Приложение 5
к приказу Министра по инвестициям и развития
Республики Казахстан от 19.09.2018г. №656
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

**Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"**

**Подрядчик: ТОО «КазЕвроСтрой»**

**Наименование строительства и его адрес: Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"**

# Справка №2

## о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2022г.

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | **№492/22-80** | **от 19.07.2022 г.** | | | | |

| № п/п | Наименование объектов, комплексов работ | Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге) | | | | | | | | НДС 12% | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала года по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце (за декабрь) без НДС | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | | в отчетном месяце | По монтажу оборудования | | На приобретение материалов | Другие доп. расходы | | |
| | А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области" - Внутриплощадочные сети водопровода | 462 803 708,80 | 164 831 149,36 | | | | | | | 19 779 737,92 | 184 610 887,28 |
| | **К оплате за декабрь** | | | | | | | | | | **184 610 887,28** |

**Заказчик:**
**Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"**

**Руководитель** _____ **Майшыбаев А.Б.**

**Технический надзор**
**ТОО «Аретмида снаб»**

**Специалист** _____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
**ТОО «КазЕвроСтрой»**

**Директор** _____ **Шекебаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Насосная станция II-го подъема

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-01-06 Автоматизиция технологических процессов (АТХ) работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Приборы и средства автоматизации** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Ц13-110203-0105 Изм. и доп. вып. 19 | Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 29 | 7629,97 | 525,6 | 221269 | 15242 | 41887 | 128767 | 378039 | |
| | | | | | | 5660 | 260,32 | 164140 | 7549 | | 28003 | | |
| 2 | 2 | С1245-703-0101 | Датчик температуры отопления наружной температуры для регулятора ТБ-80-100 | шт. | 2 | 22484 | | 44968 | | 44968 | | 48565 | |
| | | | | | | | | | | | 3597 | | |
| 3 | 3 | С1245-701-0101 | Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь | комплект | 16 | 4393 | | 70288 | | 70288 | | 75911 | |
| | | | | | | | | | | | 5623 | | |
| 4 | 4 | С1245-703-0102 | Датчик температуры отопления накладной для регулятора (сухого хода) | шт. | 5 | 24793 | | 123965 | | 123965 | | 133882 | |
| | | | | | | | | | | | 9917 | | |
| 5 | 5 | С1245-501-0701 | Регулятор давления прямого действия с задатчиком давления ГОСТ 30815-2002 диапазоном перепада давления от 0 кПа до 16 кПа, Kvs 4,0 м3/ч, DN 15/20, Tmax 100°C, PN 25 | шт. | 4 | 174685 | | 698740 | | 698740 | | 754639 | |
| | | | | | | | | | | | 55899 | | |
| 6 | 6 | С1245-706-0327 | Расходомер-счетчик электромагнитный, с индикатором N 5 Вт модели ЭРСВ-540Ф В, присоединение фланцевое, Qv 217 м3/ч, DN 80 | шт. | 2 | 234313 | | 468626 | | 468626 | | 506116 | |
| | | | | | | | | | | | 37490 | | |
| 7 | 7 | Ц13-100701-0301 Изм. и доп. вып. 18 | Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 18391,58 | 1,95 | 73566 | 8 | 607 | 44501 | 127512 | |
| | | | | | | 18238 | 0 | 72952 | 0 | | 9445 | | |
| 8 | 8 | С1245-711-0105 | Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-1,0 | шт. | 4 | 119990 | | 479960 | | 479960 | | 518357 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 38397 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 9 | 9 | Ц13-110201-0102 | Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях | шт. | 7 | 2691,55 | 0 | 18841 | 0 | 386 | 13841 | 35297 | |
| | | | | | | 2636,4 | 0 | 18455 | 0 | | 2615 | | |
| 10 | 10 | С1245-601-0501 | Модуль ввода/вывода внутренний (LOGO! 12/24RC) | шт. | 3 | 94227 | | 282681 | | 282681 | | 305295 | |
| | | | | | | | | | | | 22614 | | |
| 11 | 11 | С1247-210-0104 | Модуль расширения (LOGO! 24RCE) | шт. | 3 | 81980 | | 245940 | | 245940 | | 265615 | |
| | | | | | | | | | | | 19675 | | |
| 12 | 12 | С1247-210-0104 | Сенсорная панель (LOGO! 24RCE) | шт. | 1 | 81980 | | 81980 | | 81980 | | 88538 | |
| | | | | | | | | | | | 6558 | | |
| 13 | 13 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 21198,21 | 2309,12 | 21198 | 2309 | 1393 | 11109 | 34892 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 17496 | 716 | | 2585 | | |
| 14 | 14 | С1245-405-3101 | Источник бесперебойного питания для электрических приводов мощность 24 В пер. тока/ 40 ВА, рабочая t от -10 до +50 | шт. | 1 | 182248 | | 182248 | | 182248 | | 196828 | |
| | | | Итого по разделу: 1. Приборы и средства автоматизации | | | | | | | | 14580 | | |
| | | | | | | | | | | | | 3469486 | |
| | | | Раздел: 2. Кабели и провода | | | | | | | | | | |
| 15 | 15 | Ц13-100105-0503 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной | м кабеля | 381,929 | 763,22 | 91,32 | 291496 | 34877 | 39644 | 138950 | 464882 | |
| | | | | | | 568,1 | 28,31 | 216974 | 10812 | | 34436 | | |
| 16 | 16 | С1243-801-0201 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х0,75 мм2 | км | 0,215 | 116075 | | 24956 | | 24956 | | 26952 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1996 | | |
| 17 | 17 | С1243-801-0401 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 5, марки ПВС 5х0,75 мм2 | км | 0,025 | 190798 | | 4770 | | 4770 | | 5152 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 382 | | |
| 18 | 18 | С1243-203-2301 | Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ (медный экран) 7х0,75 | км | 0,012 | 541894 | | 6503 | | 6503 | | 7023 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 520 | | |
| 19 | 19 | С1243-203-2401 | Кабель контрольный число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ (медный экран) 10х0,75 | км | 0,022 | 738395 | | 16245 | | 16245 | | 17545 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1300 | | |
| 20 | 20 | С1243-801-0101 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х0,75 мм2 | км | 0,107929 | 88749 | | 9579 | | 9579 | | 10345 | Казахстан |
| | | | Итого по разделу: 2. Кабели и провода | | | | | | | | 766 | | |
| | | | | | | | | | | | | 531899 | |
| | | | Раздел: 3. Монтажные материалы | | | | | | | | | | |
| 21 | 21 | Е11-210101-0206 Изм. и доп. вып. 19 | Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола | м | 20 | 275,88 | 2,87 | 5518 | 58 | 90 | 3870 | 10139 | |
| | | | | | | 268,5 | 0,23 | 5370 | 5 | | 751 | | |
| | 21.9 | 241-221-0104 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм | шт. | 5,8 | 12 | | | | 69,6 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 21.10 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0244 | 836 | | | | 20,36 | | | Казахстан 100% |
| 22 | 22 | С1241-207-0204 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм** | м | 20,2 | 140 | | 2828 | | 2828 | | 3054 | |
| | | | | | | | | | | | 226 | | |
| 23 | 23 | Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 16 | 3108,61 | 106,35 | 49738 | 1701 | 12874 | 34714 | 91208 | |
| | | | | | | 2197,65 | 16,27 | 35162 | 260 | | 6756 | | |
| | 23.5 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0176 | 647579 | | | | 11397,39 | | | Казахстан 100% |
| | 23.6 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0022 | 206112 | | | | 461,69 | | | |
| | 23.7 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,032 | 31711 | | | | 1014,75 | | | |
| 24 | 24 | С1242-207-4002 | **Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 16 | 3555 | | 56880 | | 56880 | | 61430 | |
| | | | | | | | | | | | 4550 | | |
| 25 | 26 | С1242-401-2409 | **Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN 200** | шт. | 16 | 50251 | | 804016 | | 804016 | | 868337 | |
| | | | | | | | | | | | 64321 | | |
| 26 | 27 | Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11 | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 5 | 989,16 | 45,23 | 4946 | 226 | 135 | 4580 | 10288 | |
| | | | | | | 916,87 | 17,73 | 4584 | 89 | | 762 | | |
| 27 | 28 | С1241-109-0203 | **Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 14х2,0 мм** | м | 5 | 1593 | | 7965 | | 7965 | | 8602 | |
| | | | | | | | | | | | 637 | | |
| 28 | 29 | Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19 | **Коробка ответвительная. Монтаж на стене** | шт. | 3 | 839,95 | 0 | 2520 | 0 | 33 | 1517 | 4360 | |
| | | | | | | 829 | 0 | 2487 | 0 | | 323 | | |
| 29 | 30 | С1247-202-1201 | **Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54** | шт. | 3 | 7277 | | 21831 | | 21831 | | 23577 | |
| | | | **Итого по разделу: 3. Монтажные материалы** | | | | | | | | 1746 | | |
| | | | | | | | | | | | | 1080995 | |
| | | | **Раздел: 4. Щиты** | | | | | | | | | | |
| | | | **Напольный распределительный шкаф** | | | | | | | | | | |
| 30 | 31 | Ц13-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене** | шт. | 1 | 26595,16 | 3262,02 | 26595 | 3262 | 18263 | 4589 | 33679 | |
| | | | | | | 5070 | 1303,83 | 5070 | 1304 | | 2495 | | |
| 31 | 32 | С1245-405-1704 | **Шкаф распределительный из листовой стали шириной 600 мм** | шт. | 1 | 35997 | | 35997 | | 35997 | | 38877 | |
| | | | | | | | | | | | 2880 | | |
| 32 | 33 | Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 14 | 2975,43 | 27,9 | 41656 | 391 | 18837 | 16148 | 62428 | |
| | | | | | | 1602 | 0 | 22428 | 0 | | 4624 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 33 | 34 | С1247-204-0604 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 2А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 820 | | 820 | | 820 | | 886 | |
| | | | | | | | | | | | 66 | | |
| 34 | 35 | С1247-204-0611 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 622 | | 622 | | 622 | | 672 | |
| | | | | | | | | | | | 50 | | |
| 35 | 36 | С1247-204-0609 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 655 | | 655 | | 655 | | 707 | |
| | | | | | | | | | | | 52 | | |
| 36 | 37 | С1247-204-0602 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 0,5А 4,5 кА "В" | шт. | 10 | 820 | | 8200 | | 8200 | | 8856 | |
| | | | | | | | | | | | 656 | | |
| 37 | 38 | С1247-204-0607 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 4А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 820 | | 820 | | 820 | | 886 | |
| | | | | | | | | | | | 66 | | |
| 38 | 39 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 21198,21 | 2309,12 | 21198 | 2309 | 1393 | 11109 | 34892 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 17496 | 716 | | 2585 | | |
| 39 | 40 | С1248-306-0305 | Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 | шт. | 1 | 19116 | | 19116 | | 19116 | | 20645 | |
| | | | | | | | | | | | 1529 | | |
| 40 | 41 | Ц13-100104-0206 | Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования | шт. | 12 | 2724 | 0 | 32688 | 0 | 0 | 19940 | 56838 | |
| | | | | | | 2724 | 0 | 32688 | 0 | | 4210 | | |
| 41 | 42 | С1247-211-0201 | Реле миниатюрное с розеткой | шт. | 12 | 1496 | | 17952 | | 17952 | | 19388 | |
| | | | | | | | | | | | 1436 | | |
| 42 | 43 | С1248-301-0206 | Лампа сигнальная | шт. | 13 | 625 | | 8125 | | 8125 | | 8775 | |
| | | | | | | | | | | | 650 | | |
| 43 | 44 | Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 9 | 2975,43 | 27,9 | 26779 | 251 | 12110 | 10381 | 40133 | |
| | | | | | | 1602 | 0 | 14418 | 0 | | 2973 | | |
| 44 | 45 | С1247-206-0144 | Переключатель кулачковый модели ПКП 25-13 /У, положений "откл-вкл", 25А 3Р/400 В | шт. | 9 | 5586 | | 50274 | | 50274 | | 54296 | |
| | | | | | | | | | | | 4022 | | |
| 45 | 46 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 21198,21 | 2309,12 | 42396 | 4618 | 2786 | 22218 | 69783 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 34992 | 1432 | | 5169 | | |
| 46 | 47 | С1245-405-3101 | Источник бесперебойного питания для электрических приводов мощность 24 В пер. тока/ 40 ВА, рабочая t от -10 до +50 | шт. | 2 | 182248 | | 364496 | | 364496 | | 393656 | |
| | | | | | | | | | | | 29160 | | |
| | | | Итого по разделу: 4. Щиты | | | | | | | | | 845397 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 5022450 | 65253 | 4292484 | 466234 | 5927776,88 | |
| | | | | | | | | 664712 | 22883 | | 439093 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | | | | | | | | **137 524,42** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 065 301,30** | |
| | | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | | | | | | | | **125 551,74** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 190 853,04** | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | | | | | | | | **123 817,06** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 314 670,10** | |
| | | | **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | | | | | | | | **5 998 936,60** | |
| | | | **НДС 12%** | **12%** | | | | | | | | **719 872,39** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **6 718 808,99** | |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

_____ **Майшыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

_____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

_____ **Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Внутриплощадочные сети водопровода

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за декабрь 2022 (месяц, год) на 06-01-02 Внутриплощадочные сети водопровода Блок 3 работы

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел:1. ВОДОПРОВОД ХОЗ.ПИТЬЕВОЙ В1** | | | | | | | | | | |
| | | | **ТРУБОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| 1 | 9 | **Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка** | **км трубопровода** | 5,795 | 347512,92 | 78642,84 | 2013837 | 455736 | 5175 | 1685074 | 3994824 | |
| | 9.9 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 28,975 | 171 | | | | 4954,73 | 295913 | | Казахстан 100% |
| 2 | 12 | **Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **км трубопровода** | 0,035 | 538606,49 | 76198,67 | 18851 | 2667 | 387 | 16701 | 38396 | |
| | 12.10 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0063 | 34153 | | | | 215,16 | 2844 | | |
| | 12.11 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0007 | 211214 | | | | 147,85 | | | |
| 3 | 15 | С1241-201-0402 | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм** | **м** | 5852,95 | 134 | | 784295 | | 784295 | 62744 | 847039 | Казахстан |
| 4 | 18 | С1241-102-0122 | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм** | **м** | 35,14 | 633 | | 22244 | | 22244 | 1779 | 24023 | |
| 5 | 38 | **Е11-220701-0103** | **Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | 0,0485 | 79027,77 | 0 | 3833 | 0 | 431 | 3368 | 7777 | |
| | 38.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 2,2795 | 70143<br>171 | 0 | 3402 | 0 | 389,79 | 576 | | Казахстан 100% |
| 6 | 39 | **Е11-220701-0104** | **Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | 0,0045 | 98349,42<br>84171,6 | 0<br>0 | 443<br>379 | 0<br>0 | 64<br>57,71 | 375<br>65 | 883 | Казахстан 100% |
| | 39.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,3375 | 171 | | | | | | | |
| 7 | 41 | **Е11-220701-0101** | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | 5,83 | 72373,64<br>70143 | 0<br>0 | 421938<br>408934 | 0<br>0 | 13005<br>11763,77 | 404844<br>66143 | 892925 | Казахстан 100% |
| | 41.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 68,794 | 171 | | | | | | | |
| | | | **Итого по разделу: 1. ВОДОПРОВОД ХОЗ.ПИТЬЕВОЙ В1** | | | | | | | | | 5805867 | |
| | | | **Раздел:4. Восстановление асфальтобетонного покрытия** | | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **8** | **303** | **Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси (толщина 15 см). Устройство** | **м3 материала основания в плотном теле** | **29,1** | **3247,78** | **1150,8** | **94510** | **33489** | **55973** | **14656** | **117899** | |
| | | | | | | **173,52** | **292,81** | **5049** | **8521** | | **8733** | | |
| | 303.7 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м3 | 35,502 | 1575 | | | | 55915,65 | | | Казахстан 100% |
| | 303.8 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 2,037 | 28 | | | | 57,04 | | | |
| **9** | **304** | **Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2** | **Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство** | **м2 покрытия** | **194** | **1293,84** | **3,31** | **251005** | **642** | **207089** | **47004** | **321850** | |
| | | | | | | **223,06** | **1,28** | **43274** | **248** | | **23841** | | |
| | 304.6 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 0,97 | 1708 | | | | 1656,76 | | | Казахстан 100% |
| | 304.7 | 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 13,8516 | 13618 | | | | 188631,09 | | | Казахстан 100% |
| | 304.8 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 0,1164 | 144342 | | | | 16801,41 | | | |
| **10** | **305** | **Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2** | **Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Добавлять до 4 см** | **м2 покрытия** | **194** | **401,44** | **0** | **77879** | **0** | **63935** | **15060** | **100374** | |
| | | | | | | **71,88** | **0** | **13945** | **0** | | **7435** | | |
| | 305.2 | 212-501-0203 | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I | т | 4,6948 | 13618 | | | | 63933,79 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу:4. Восстановление асфальтобетонного покрытия** | | | | | | | | | **540123** | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | **3688835** | **492534** | **1152598** | **2187082** | **6345987** | |
| | | | **В том числе :** | | | | | **2043707** | **159010** | | **470073** | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | **147 226,90** |
| **Итого** | | **6 493 213,90** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | **134 409,53** |
| **Итого** | | **6 627 623,43** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | **132 552,47** |
| **Итого** | | **6 760 175,90** |
| **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | **6 422 167,11** |
| **НДС 12%** | **12%** | **770 660,05** |
| **Итого с НДС** | | **7 192 827,16** |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**
_____ **Машыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»
_____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазевроСтрой»
**Директор**
_____ **Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Внутриплощадочные сети водопровода Водозабора

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

## Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 06-02-01 Наружные сети водопровода работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. ВО** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **Е11-010101-0326 Изм. и доп. вып. 20** | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** | **м3 грунта** | **623,7876** | **173,32** | **166,29** | **108115** | **103730** | **0** | **16748** | **134852** | |
| | | | | | | **7,03** | **30,26** | **4385** | **18876** | | **9989** | | |
| **2** | **2** | **Е11-010205-0302** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | **м3 грунта** | **19,2924** | **2430,12** | **0** | **46883** | **0** | **0** | **33756** | **87090** | |
| | | | | | | **2430,12** | **0** | **46883** | **0** | | **6451** | | |
| **3** | **3** | **Е11-010104-0405** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | **578,772** | **19,77** | **19,77** | **11442** | **11443** | **0** | **3680** | **16332** | |
| | | | | | | **0** | **8,83** | **0** | **5111** | | **1210** | | |
| **4** | **4** | **Е11-010205-0501** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | **м3 грунта** | | **962** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | |
| | | | | | | **962** | **0** | **0** | **0** | | **0** | | |
| **5** | **5** | **Е11-010201-0501** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **м3 уплотненного грунта** | **578,772** | **186,35** | **83,32** | **107854** | **48223** | **0** | **60732** | **182073** | |
| | | | | | | **103,03** | **42,71** | **59631** | **24719** | | **13487** | | |
| | | | **ТРУБОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| **6** | **6** | **Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **км трубопровода** | **0,219** | **960756,51** | **259272,79** | **210406** | **56780** | **12974** | **160781** | **400882** | |
| | | | | | | **642240** | **99335,04** | **140651** | **21754** | | **29695** | | |
| | 6.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 8,76 | 734 | | | | 6429,84 | | | |
| | 6.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0175 | 211214 | | | | 3700,47 | | | |
| | 6.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 7,884 | 171 | | | | 1348,16 | | | Казахстан 100% |
| **7** | **7** | **С1241-102-0221** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм** | **м** | **219,876** | **5893** | | **1295729** | | **1295729** | | **1399387** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **103658** | | |
| **8** | **8** | **Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16** | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | **км трубопровода** | **0,219** | **2439859,88** | **217912,26** | **534329** | **47722** | **398306** | **97483** | **682357** | |
| | | | | | | **403200** | **46421,95** | **88301** | **10166** | | **50545** | | |
| | 8.7 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 1057,77 | 263 | | | | 278193,51 | | | |
| | 8.8 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 26,28 | 4019 | | | | 105619,32 | | | |
| **9** | **9** | **Е11-220701-0105** | **Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | **0,219** | **104587,67** | **0** | **22905** | **0** | **4471** | **18249** | **44446** | |
| | | | | | | **84171,6** | **0** | **18434** | **0** | | **3292** | | |
| | 9.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 23,652 | 171 | | | | 4044,49 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 10 | 10 | Е11-220901-0105 | **Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка** | | 1 | 4584,57 | 229,95 | 4585 | 230 | 1469 | 2969 | 8158 | |
| | | | задвижка или клапан | | | 2885,35 | 113,89 | 2885 | 114 | | 604 | | |
| | 10.4 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0022 | 647579 | | | | 1424,67 | | | Казахстан 100% |
| | 10.5 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,1 | 446 | | | | 44,6 | | | |
| 11 | 11 | С1242-101-0305 | **Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150** | шт. | 1 | 63278 | | 63278 | | 63278 | 5062 | 68340 | |
| 12 | 12 | С1241-118-0108 | **Втулка с внутренним антикоррозионным покрытием размерами 159х5,0-10,0 мм** | шт. | 2 | 27268 | | 54536 | | 54536 | 4363 | 58899 | |
| 13 | 13 | С1241-116-0212 | **Фланец свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм** | шт. | 14 | 4392 | | 61488 | | 61488 | 4919 | 66407 | |
| 14 | 14 | Е11-221001-0103 | **Гидранты пожарные. Установка** | шт. | 2 | 4525,49 | 206,67 | 9051 | 414 | 3680 | 5097 | 15280 | |
| | | | | | | 2478,84 | 95,29 | 4958 | 191 | | 1132 | | |
| | 14.5 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0056 | 647579 | | | | 3626,44 | | | Казахстан 100% |
| | 14.6 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,12 | 446 | | | | 53,52 | | | |
| 15 | 15 | С1244-404-0106 | **Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1750 мм** | шт. | 2 | 45508 | | 91016 | | 91016 | 7281 | 98297 | Казахстан |
| 16 | 16 | Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка** | | 0,11284 | 85774,2 | 16116,69 | 9679 | 1819 | 2835 | 5608 | 16510 | |
| | | | т фасонных частей | | | 44537,4 | 5659,11 | 5026 | 639 | | 1223 | | |
| 17 | 17 | С1241-515-0203 | **Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм** | шт. | 2 | 142239 | | 284478 | | 284478 | 22758 | 307236 | |
| 18 | 18 | | **КОЛОДЦЫ**<br>**КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 2ШТ** | | | | | | | | | | |
| | | Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16 | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | | 3,75 | 23294,25 | 10295,21 | 87353 | 38607 | 1733 | 63563 | 162989 | |
| | | | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | | | 12536,9 | 4584,49 | 47013 | 17192 | | 12073 | | |
| | 18.14 | 211-201-0306 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 0,8475 | | | | | | | | |
| 19 | 19 | С1225-101-0602 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** | шт. | 2 | 22516 | | 45032 | | 45032 | 3603 | 48635 | Казахстан |
| 20 | 20 | С1225-101-0108 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** | шт. | 1 | 17430 | | 17430 | | 17430 | 1394 | 18824 | Казахстан |
| 21 | 21 | С1225-101-0109 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | шт. | 4 | 25714 | | 102856 | | 102856 | 8228 | 111084 | Казахстан |
| 22 | 22 | С1225-101-0609 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1** | шт. | 2 | 20393 | | 40786 | | 40786 | 3263 | 44049 | Казахстан |
| 23 | 23 | С1225-101-0201 | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** | шт. | 10 | 1852 | | 18520 | | 18520 | 1482 | 20002 | Казахстан |
| 24 | 24 | С1244-202-0101 | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)** | комплект | 3 | 18935 | | 56805 | | 56805 | 4544 | 61349 | Казахстан |
| 25 | 25 | С1222-503-0201 | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | т | 0,03416 | 584919 | | 19981 | | 19981 | 1598 | 21579 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **26** | **26** | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | **21,6** | **933,2** | **20,49** | **20157** | **442** | **12379** | **6888** | **29209** | |
| | | | | | | **339,62** | **3,25** | **7336** | **70** | | **2164** | | |
| | 26.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0035 | 156094 | | | | 539,46 | | | Казахстан 100% |
| | 26.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0052 | 53822 | | | | 279,01 | | | |
| | 26.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 51,84 | 223 | | | | 11560,32 | | | |
| **27** | **27** | **Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка гильзы** | **км трубопровода** | **0,002** | **1755097,44** | **752326,43** | **3510** | **1505** | **207** | **2330** | **6307** | |
| | | | | | | **899136** | **277857,93** | **1798** | **556** | | **467** | | |
| | 27.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 0,12 | 734 | | | | 88,08 | | | |
| | 27.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0003 | 211214 | | | | 54,92 | | | |
| | 27.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,284 | 171 | | | | 48,56 | | | Казахстан 100% |
| **28** | **28** | **С1241-102-0240** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм** | **м** | **2** | **16038** | | **32076** | | **32076** | **2566** | **34642** | **Казахстан** |
| | | | **Итого по разделу: 1. ВО** | | | | | | | | | **4145215** | |
| | | | **Раздел: 2. ПД** | | | | | | | | | | |
| **29** | **29** | **Е11-010101-0326 Изм. и доп. вып. 20** | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** | **м3 грунта** | **153,648** | **173,32** | **166,29** | **26630** | **25550** | **0** | **4125** | **33215** | |
| | | | | | | **7,03** | **30,26** | **1080** | **4649** | | **2460** | | |
| **30** | **30** | **Е11-010205-0302** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | **м3 грунта** | **4,752** | **2430,12** | **0** | **11548** | **0** | **0** | **8315** | **21452** | |
| | | | | | | **2430,12** | **0** | **11548** | **0** | | **1589** | | |
| **31** | **31** | **Е11-010104-0405** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | **142,56** | **19,77** | **19,77** | **2818** | **2819** | **0** | **906** | **4022** | |
| | | | | | | **0** | **8,83** | **0** | **1259** | | **298** | | |
| **32** | **32** | **Е11-010205-0501** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | **м3 грунта** | | **962** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | |
| | | | | | | **962** | **0** | **0** | **0** | | **0** | | |
| **33** | **33** | **Е11-010201-0501** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **м3 уплотненного грунта** | **142,56** | **186,35** | **83,32** | **26566** | **11878** | **0** | **14959** | **44847** | |
| | | | | | | **103,03** | **42,71** | **14688** | **6089** | | **3322** | | |
| | | | **ТРУБОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| **34** | **34** | **Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **км трубопровода** | **0,0574** | **960756,51** | **259272,79** | **55147** | **14882** | **3401** | **42141** | **105071** | |
| | | | | | | **642240** | **99335,04** | **36865** | **5702** | | **7783** | | |
| | 34.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 2,296 | 734 | | | | 1685,26 | | | |
| | 34.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0046 | 211214 | | | | 969,89 | | | |
| | 34.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 2,0664 | 171 | | | | 353,35 | | | Казахстан 100% |
| **35** | **35** | **С1241-102-0221** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм** | **м** | **57,6296** | **5893** | | **339611** | | **339611** | **27169** | **366780** | **Казахстан** |
| **36** | **36** | **Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16** | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | **км трубопровода** | **0,0574** | **2439859,88** | **217912,26** | **140048** | **12509** | **104396** | **25550** | **178846** | |
| | | | | | | **403200** | **46421,95** | **23144** | **2665** | | **13248** | | |
| | 36.7 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 277,242 | 263 | | | | 72914,65 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 36.8 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 6,888 | 4019 | | | | 27682,87 | | | |
| 37 | 37 | **Е11-220701-0105** | **Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией** | **км трубопровода** | **0,0574** | **104587,67** | **0** | **6003** | **0** | **1172** | **4783** | **11649** | |
| | | | | | | **84171,6** | **0** | **4831** | **0** | | **863** | | |
| | 37.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 6,1992 | 171 | | | | 1060,06 | | | Казахстан 100% |
| 38 | 38 | **С1241-116-0312** | **Фланец свободный PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм** | **шт.** | **15** | **5107** | | **76605** | | **76605** | | **82733** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **6128** | | |
| 39 | 39 | **Е11-010204-0903** | **Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами** | **м упора** | **2,08** | **9641,33** | **31,59** | **20054** | **66** | **13035** | **5018** | **27078** | |
| | | | | | | **3342,73** | **7,65** | **6953** | **16** | | **2006** | | |
| | 39.6 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,5949 | 18528 | | | | 11021,94 | | | Казахстан 100% |
| | | | КОЛОДЦЫ | | | | | | | | | | |
| | | | КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 3ШТ | | | | | | | | | | |
| 40 | 40 | **Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | **м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца** | **7,65** | **23294,25** | **10295,21** | **178201** | **78758** | **3535** | **129669** | **332500** | |
| | | | | | | **12536,9** | **4584,49** | **95907** | **35071** | | **24630** | | |
| | 40.14 | 211-201-0306 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 1,7289 | | | | | | | | |
| 41 | 41 | **С1225-101-0602** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** | **шт.** | **3** | **22516** | | **67548** | | **67548** | | **72952** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **5404** | | |
| 42 | 42 | **С1225-101-0108** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** | **шт.** | **2** | **17430** | | **34860** | | **34860** | | **37649** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **2789** | | |
| 43 | 43 | **С1225-101-0109** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | **шт.** | **6** | **25714** | | **154284** | | **154284** | | **166627** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **12343** | | |
| 44 | 44 | **С1225-101-0609** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1** | **шт.** | **3** | **20393** | | **61179** | | **61179** | | **66073** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **4894** | | |
| 45 | 45 | **С1225-101-0201** | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** | **шт.** | **8** | **1852** | | **14816** | | **14816** | | **16001** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **1185** | | |
| 46 | 46 | **С1244-202-0101** | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)** | **комплект** | **3** | **18935** | | **56805** | | **56805** | | **61349** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **4544** | | |
| 47 | 47 | **С1222-503-0201** | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | **т** | **0,05124** | **584919** | | **29971** | | **29971** | | **32369** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **2398** | | |
| 48 | 48 | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | **32,4** | **933,2** | **20,49** | **30236** | **664** | **18568** | **10331** | **43812** | |
| | | | | | | **339,62** | **3,25** | **11004** | **105** | | **3245** | | |
| | 48.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0052 | 156094 | | | | 809,19 | | | Казахстан 100% |
| | 48.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0078 | 53822 | | | | 418,52 | | | |
| | 48.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 77,76 | 223 | | | | 17340,48 | | | |
| 49 | 49 | **Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка гильзы** | **км трубопровода** | **0,0016** | **2339415,79** | **1026169,11** | **3743** | **1642** | **212** | **2466** | **6706** | |
| | | | | | | **1181008** | **375555,27** | **1890** | **601** | | **497** | | |
| | 49.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 0,112 | 734 | | | | 82,21 | | | |
| | 49.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0002 | 211214 | | | | 47,31 | | | |
| | 49.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,4032 | 171 | | | | 68,95 | | | Казахстан 100% |
| 50 | 50 | **С1241-102-0251** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм** | **м** | **1,6** | **25946** | | **41514** | | **41514** | | **44835** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **3321** | | |
| | | | **Итого по разделу: 2. ПД** | | | | | | | | | **1756566** | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 3. СП** | | | | | | | | | | |
| **51** | **51** | **Е11-010101-0326 Изм. и доп. вып. 20** | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** | **78,9774** | | **173,32** | **166,29** | **13688** | **13133** | **0** | **2120** | **17073** | |
| | | | | **м3 грунта** | | **7,03** | **30,26** | **555** | **2390** | | **1265** | | |
| **52** | **52** | **Е11-010205-0302** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | **2,4426** | | **2430,12** | **0** | **5936** | **0** | **0** | **4274** | **11027** | |
| | | | | **м3 грунта** | | **2430,12** | **0** | **5936** | **0** | | **817** | | |
| **53** | **53** | **Е11-010104-0405** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **73,278** | | **19,77** | **19,77** | **1449** | **1449** | **0** | **466** | **2068** | |
| | | | | **м3 грунта** | | **0** | **8,83** | **0** | **647** | | **153** | | |
| **54** | **54** | **Е11-010205-0501** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | | | **962** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | |
| | | | | **м3 грунта** | | **962** | **0** | **0** | **0** | | **0** | | |
| **55** | **55** | **Е11-010201-0501** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **73,278** | | **186,35** | **83,32** | **13655** | **6106** | **0** | **7689** | **23052** | |
| | | | | **м3 уплотненного грунта** | | **103,03** | **42,71** | **7550** | **3130** | | **1708** | | |
| | | | **ТРУБОПРОВОД** | | | | | | | | | | |
| **56** | **56** | **Е11-220301-0105 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** | **0,0295** | | **960756,51** | **259272,79** | **28342** | **7648** | **1748** | **21658** | **54000** | |
| | | | | **км трубопровода** | | **642240** | **99335,04** | **18946** | **2930** | | **4000** | | |
| 56.11 | | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с несмедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 1,18 | 734 | | | | 866,12 | | | |
| 56.13 | | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0024 | 211214 | | | | 498,47 | | | |
| 56.14 | | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 1,062 | 171 | | | | 181,6 | | | Казахстан 100% |
| **57** | **57** | **С1241-102-0221** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм** | **29,618** | | **5893** | | **174539** | | **174539** | | **188502** | **Казахстан** |
| | | | | **м** | | | | | | | **13963** | | |
| **58** | **58** | **Е11-220601-0305 Изм. и доп. вып. 16** | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | **0,0295** | | **2439859,88** | **217912,26** | **71976** | **6428** | **53653** | **13131** | **91916** | |
| | | | | **км трубопровода** | | **403200** | **46421,95** | **11894** | **1369** | | **6809** | | |
| 58.7 | | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 142,485 | 263 | | | | 37473,56 | | | |
| 58.8 | | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 3,54 | 4019 | | | | 14227,26 | | | |
| **59** | **59** | **Е11-220701-0105** | **Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией** | **0,0295** | | **104587,67** | **0** | **3085** | **0** | **602** | **2458** | **5986** | |
| | | | | **км трубопровода** | | **84171,6** | **0** | **2483** | **0** | | **443** | | |
| 59.3 | | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 3,186 | 171 | | | | 544,81 | | | Казахстан 100% |
| **60** | **60** | **С1241-116-0312** | **Фланец свободный PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм** | **4** | | **5107** | | **20428** | | **20428** | | **22062** | **Казахстан** |
| | | | | **шт.** | | | | | | | **1634** | | |
| **61** | **61** | **Е11-010204-0903** | **Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами** | **1,248** | | **9641,33** | **31,59** | **12032** | **40** | **7821** | **3011** | **16246** | |
| | | | | **м упора** | | **3342,73** | **7,65** | **4172** | **10** | | **1203** | | |
| 61.6 | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,3569 | 18528 | | | | 6613,16 | | | Казахстан 100% |
| | | | **КОЛОДЦЫ** | | | | | | | | | | |
| | | | **КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 2ШТ** | | | | | | | | | | |
| **62** | **62** | **Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | **4,51** | | **23294,25** | **10295,21** | **105057** | **46431** | **2084** | **76445** | **196022** | |
| | | | | **м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца** | | **12536,9** | **4584,49** | **56541** | **20676** | | **14520** | | |
| 62.14 | | 211-201-0306 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 1,0193 | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 63 | 63 | С1225-101-0602 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** | шт. | 2 | 22516 | | 45032 | | 45032 | | 48635 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3603 | | |
| 64 | 64 | С1225-101-0108 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** | шт. | 1 | 17430 | | 17430 | | 17430 | | 18824 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1394 | | |
| 65 | 65 | С1225-101-0109 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | шт. | 7 | 25714 | | 179998 | | 179998 | | 194398 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 14400 | | |
| 66 | 66 | С1225-101-0609 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1** | шт. | 2 | 20393 | | 40786 | | 40786 | | 44049 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3263 | | |
| 67 | 67 | С1225-101-0201 | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** | шт. | 7 | 1852 | | 12964 | | 12964 | | 14001 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1037 | | |
| 68 | 68 | С1244-202-0101 | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)** | комплект | 2 | 18935 | | 37870 | | 37870 | | 40900 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3030 | | |
| 69 | 69 | С1222-503-0201 | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | т | 0,03416 | 584919 | | 19981 | | 19981 | | 21579 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1598 | | |
| 70 | 70 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону** | м2 поверхности | 21,6 | 933,2 | 20,49 | 20157 | 442 | 12379 | 6888 | 29209 | |
| | | | | | | 339,62 | 3,25 | 7336 | 70 | | 2164 | | |
| | 70.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0035 | 156094 | | | | 539,46 | | | |
| | 70.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0052 | 53822 | | | | 279,01 | | | Казахстан 100% |
| | 70.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 51,84 | 223 | | | | 11560,32 | | | |
| 71 | 71 | Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10 | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка гильзы** | км трубопровода | 0,0012 | 2339415,79 | 1026169,11 | 2807 | 1232 | 159 | 1849 | 5029 | |
| | | | | | | 1181008 | 375555,27 | 1417 | 451 | | 373 | | |
| | 71.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 0,084 | 734 | | | | 61,66 | | | |
| | 71.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0002 | 211214 | | | | 35,48 | | | |
| | 71.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,3024 | 171 | | | | 51,71 | | | |
| 72 | 72 | С1241-102-0251 | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм** | м | 1,2 | 25946 | | 31135 | | 31135 | | 33626 | Казахстан |
| | | | **КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.2000ММ (МК) = 2ШТ** | | | | | | | | 2491 | | |
| 73 | 73 | Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16 | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 6,52 | 23294,25 | 10295,21 | 151879 | 67125 | 3013 | 110515 | 283385 | |
| | | | | | | 12536,9 | 4584,49 | 81741 | 29891 | | 20991 | | |
| | 73.14 | 211-201-0306 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 1,4735 | | | | | | | | |
| 74 | 74 | С1225-101-0603 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20** | шт. | 2 | 37712 | | 75424 | | 75424 | | 81458 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 6034 | | |
| 75 | 75 | С1225-101-0110 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6** | шт. | 2 | 25047 | | 50094 | | 50094 | | 54102 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 4008 | | |
| 76 | 76 | С1225-101-0111 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9а** | шт. | 6 | 38477 | | 230862 | | 230862 | | 249331 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 18469 | | |
| 77 | 77 | С1225-101-0615 | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1** | шт. | 2 | 39438 | | 78876 | | 78876 | | 85186 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 6310 | | |
| 78 | 78 | С1225-101-0201 | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** | шт. | 4 | 1852 | | 7408 | | 7408 | | 8001 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 593 | | |
| 79 | 79 | С1225-101-0101 | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3** | | 2 | 3139 | | 6278 | | 6278 | | 6780 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | шт. | | | | | | | 502 | | |
| 80 | 80 | С1244-202-0101 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) | комплект | 2 | 18935 | | 37870 | | 37870 | | 40900 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3030 | | |
| 81 | 81 | С1222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,03416 | 584919 | | 19981 | | 19981 | | 21579 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1598 | | |
| 82 | 82 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 17,8 | 933,2 | 20,49 | 16611 | 365 | 10201 | 5676 | 24070 | |
| | 82.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0028 | 339,62 | 3,25 | 6045 | 58 | | 1783 | | |
| | 82.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0043 | 155094 | | | | 444,56 | | | Казахстан 100% |
| | 82.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 42,72 | 53822 | | | | 229,93 | | | |
| | | | | | | 223 | | | | 9526,56 | | | |
| | | | Итого по разделу: 3. СП | | | | | | | | | 1932996 | |
| | | | Раздел: 4. СП | | | | | | | | | | |
| 83 | 83 | Е11-010101-0326 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 222,421 | 173,32 | 166,29 | 38550 | 36986 | 0 | 5972 | 48084 | |
| | | | | | | 7,03 | 30,26 | 1564 | 6730 | | 3562 | | |
| 84 | 84 | Е11-010205-0302 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 6,879 | 2430,12 | 0 | 16717 | 0 | 0 | 12036 | 31053 | |
| | | | | | | 2430,12 | 0 | 16717 | 0 | | 2300 | | |
| 85 | 85 | Е11-010104-0405 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 206,37 | 19,77 | 19,77 | 4080 | 4080 | 0 | 1312 | 5823 | |
| | | | | | | 0 | 8,83 | 0 | 1822 | | 431 | | |
| 86 | 86 | Е11-010205-0501 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | | 962 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | 962 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 87 | 87 | Е11-010201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 206,37 | 186,35 | 83,32 | 38457 | 17195 | 0 | 21655 | 64921 | |
| | | | | | | 103,03 | 42,71 | 21262 | 8814 | | 4809 | | |
| 88 | 88 | Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0831 | 1316619,09 | 564107,87 | 109411 | 46878 | 6792 | 72157 | 196093 | |
| | | | | | | 670784 | 206301,81 | 55742 | 17144 | | 14525 | | |
| | 88.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 4,155 | 734 | | | | 3049,77 | | | |
| | 88.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0108 | 211214 | | | | 2281,74 | | | |
| | 88.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 5,2187 | 171 | | | | 892,39 | | | |
| 89 | 89 | Е11-220701-0106 | Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0831 | 119786,29 | 0 | 9954 | 0 | 2960 | 6925 | 18229 | Казахстан 100% |
| | | | | | | 84171,6 | 0 | 6995 | 0 | | 1350 | | |
| | 89.3 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 15,656 | 171 | | | | 2677,18 | | | |
| 90 | 90 | С1241-102-0229 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм | м | 83,4324 | 8687 | | 724777 | | 724777 | | 782759 | Казахстан 100% Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 57982 | | |
| 91 | 91 | Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | 0,0831 | 3190168,4 | 245625,63 | 265103 | 20411 | 208306 | 40197 | 329724 | |
| | | | | | | 437850 | 50751,58 | 36385 | 4217 | | 24424 | | |
| | 91.7 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 550,953 | 263 | | | | 144900,64 | | | |
| | 91.8 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 13,9608 | 4019 | | | | 56108,46 | | | |
| 92 | 92 | Е11-220901-0204 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка | | 5 | 10573,36 | 2871,73 | 52867 | 14358 | 8753 | 34381 | 94228 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **задвижка или клапан** | | | **5951,02** | **994,7** | **29755** | **4973** | | **6980** | | |
| | 92.6 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,013 | 647579 | | | | 8418,53 | | | Казахстан 100% |
| | 92.7 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,75 | 446 | | | | 334,5 | | | |
| **93** | **93** | **С1242-101-0306** | **Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200** | **шт.** | **5** | **119168** | | **595840** | | **595840** | | **643507** | |
| **94** | **94** | **С1241-116-0312** | **Фланец свободный PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм** | **шт.** | **15** | **5107** | | **76605** | | **76605** | **47667** | **82733** | **Казахстан** |
| **95** | **95** | **Е11-010204-0903** | **Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами** | **м упора** | **1,248** | **9641,33** | **31,59** | **12032** | **40** | **7821** | **6128** | **16246** | |
| | 95.6 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,3569 | 3342,73 | 7,65 | 4172 | 10 | | 3011 | | |
| | | | **КОЛОДЦЫ** | | | 18528 | | | | 6613,16 | 1203 | | Казахстан 100% |
| | | | **КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 3ШТ** | | | | | | | | | | |
| **96** | **96** | **Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** | **м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца** | **5,18** | **23294,25** | **10295,21** | **120664** | **53330** | **2394** | **87802** | **225143** | |
| | 96.14 | 211-201-0306 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 1,1707 | 12536,9 | 4584,49 | 64941 | 23748 | | 16677 | | |
| **97** | **97** | **С1225-101-0602** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** | **шт.** | **3** | **22516** | | **67548** | | **67548** | **5404** | **72952** | **Казахстан** |
| **98** | **98** | **С1225-101-0108** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** | **шт.** | **1** | **17430** | | **17430** | | **17430** | **1394** | **18824** | **Казахстан** |
| **99** | **99** | **С1225-101-0109** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | **шт.** | **3** | **25714** | | **77142** | | **77142** | **6171** | **83313** | **Казахстан** |
| **100** | **100** | **С1225-101-0109** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9(а)** | **шт.** | **4** | **25714** | | **102856** | | **102856** | **8228** | **111084** | **Казахстан** |
| **101** | **101** | **С1225-101-0609** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1** | **шт.** | **1** | **20393** | | **20393** | | **20393** | **1631** | **22024** | **Казахстан** |
| **102** | **102** | **С1225-101-0610** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2** | **шт.** | **2** | **24242** | | **48484** | | **48484** | **3879** | **52363** | **Казахстан** |
| **103** | **103** | **С1225-101-0201** | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6** | **шт.** | **8** | **1852** | | **14816** | | **14816** | **1185** | **16001** | **Казахстан** |
| **104** | **104** | **С1244-202-0101** | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)** | **комплект** | **3** | **18935** | | **56805** | | **56805** | **4544** | **61349** | **Казахстан** |
| **105** | **105** | **С1222-503-0201** | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | **т** | **0,05124** | **584919** | | **29971** | | **29971** | **2398** | **32369** | **Казахстан** |
| **106** | **106** | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | **32,4** | **933,2** | **20,49** | **30236** | **664** | **18568** | **10331** | **43812** | |
| | 106.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0052 | 339,62 | 3,25 | 11004 | 105 | | 3245 | | |
| | 106.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0078 | 156094 | | | | 809,19 | | | Казахстан 100% |
| | 106.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 77,76 | 53822 | | | | 418,52 | | | |
| **107** | **107** | **Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10** | **Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка гильзы** | | **0,0016** | **2339415,79** | **1026169,11** | **3743** | **1642** | **212** | **2466** | **6706** | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **км трубопровода** | | | **1181008** | **375555,27** | **1890** | **601** | | **497** | | |
| | 107.11 | 214-209-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм | кг | 0,112 | 734 | | | | 82,21 | | | |
| | 107.13 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0002 | 211214 | | | | 47,31 | | | |
| | 107.14 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,4032 | 171 | | | | 68,95 | | | |
| **108** | **108** | **С1241-102-0251** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм** | **м** | **1,6** | **25946** | | **41514** | | **41514** | | **44835** | **Казахстан 100%** **Казахстан** |
| | | | **Итого по разделу: 4. СП** | | | | | | | | **3321** | | |
| | | | | | | | | | | | | **3104175** | |
| | | | **Раздел: 5. К1** | | | | | | | | | | |
| **109** | **109** | **Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка** | **км трубопровода** | **0,056** | **544200,1** | **159953,38** | **30475** | **8957** | **466** | **23796** | **58613** | |
| | 109.9 | 217-603-0103 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 2,688 | **375934** 171 | **53291,82** | **21052** | **2984** | 459,65 | **4342** | | Казахстан 100% |
| **110** | **110** | **С1241-204-0103** | **Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011** | **м** | **56,56** | **1836** | | **103844** | | **103844** | | **112152** | **Казахстан** |
| | | | **КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.1500ММ = 2ШТ** | | | | | | | | **8308** | | |
| **111** | **111** | **Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8** | **Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие** | **м3 конструкций колодца** | **3,72** | **35128,81** **14434,22** | **7972,06** **3559,11** | **130679** **53695** | **29656** **13240** | **47328** | **66266** **15756** | **212701** | |
| | 111.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1,9344 | 18528 | | | | 35840,56 | | | Казахстан 100% |
| | 111.12 | 222-519-0402 | Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | 0,0071 | 903027 | | | | 6382,59 | | | Казахстан 100% |
| | 111.13 | 261-101-0220 | Раствор асбоцементный | м3 | 0,0446 | | | | | | | | |
| **112** | **112** | **С1225-101-0602** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15** | **шт.** | **2** | **22516** | | **45032** | | **45032** | | **48635** | **Казахстан** |
| **113** | **113** | **С1225-101-0109** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9** | **шт.** | **5** | **25714** | | **128570** | | **128570** | **3603** | **138856** | **Казахстан** |
| **114** | **114** | **С1225-101-0104** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3** | **шт.** | **2** | **4092** | | **8184** | | **8184** | **10286** | **8839** | **Казахстан** |
| **115** | **115** | **С1225-101-0208** | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1** | **шт.** | **2** | **0** | | **0** | | | **655** | **0** | **Казахстан** |
| **116** | **116** | **С1244-202-0102** | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)** | **комплект** | **2** | **30272** | | **60544** | | **60544** | | **65388** | **Казахстан** |
| **117** | **117** | **С1222-503-0201** | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | **т** | **0,03416** | **584919** | | **19981** | | **19981** | **4844** | **21579** | **Казахстан** |
| **118** | **118** | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | **21,6** | **933,2** **339,62** | **20,49** **3,25** | **20157** **7336** | **442** **70** | **12379** | **6888** **2164** | **29209** | |
| | 118.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0035 | 156094 | | | | 539,46 | | | Казахстан 100% |
| | 118.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0052 | 53822 | | | | 279,01 | | | |
| | 118.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 51,84 | 223 | | | | 11560,32 | | | |
| | | | **КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ СБОРНЫЕ Ж/Б ДИАМ.2000ММ** | | | | | | | | | | |
| **119** | **119** | **Е11-230601-0107 Изм. и доп. вып. 8** | **Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие** | **м3 конструкций колодца** | **4,67** | **33652,36** **12052,69** | **7914,76** **3532,61** | **157157** **56286** | **36962** **16497** | **63909** | **72056** **18337** | **247550** | |
| | 119.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,6759 | 18528 | | | | 49579,26 | | | Казахстан 100% |
| | 119.12 | 222-519-0402 | Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017 | т | 0,0098 | 903027 | | | | 8855,99 | | | Казахстан 100% |
| | 119.13 | 261-101-0220 | Раствор асбоцементный | м3 | 0,0514 | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **120** | **120** | **С1225-101-0603** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20** | **шт.** | **1** | **37712** | | **37712** | | **37712** | | **40729** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **3017** | | |
| **121** | **121** | **С1225-101-0111** | **Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9а** | **шт.** | **5** | **38477** | | **192385** | | **192385** | | **207776** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **15391** | | |
| **122** | **122** | **С1225-101-0613** | **Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1** | **шт.** | **1** | **43747** | | **43747** | | **43747** | | **47247** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **3500** | | |
| **123** | **123** | **С1225-101-0208** | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1** | **шт.** | **1** | **0** | | **0** | | | | **0** | **Казахстан** |
| **124** | **124** | **С1244-202-0102** | **Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)** | **комплект** | **1** | **30272** | | **30272** | | **30272** | | **32694** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **2422** | | |
| **125** | **125** | **С1222-503-0201** | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | **т** | **0,01708** | **584919** | | **9990** | | **9990** | | **10789** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **799** | | |
| **126** | **126** | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхностик** | **8,9** | **933,2** | **20,49** | **8305** | **182** | **5101** | **2838** | **12034** | |
| | **126.5** | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0014 | 339,62 | 3,25 | 3023 | 29 | | 891 | | |
| | **126.6** | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0021 | 156094 | | | | 222,28 | | | Казахстан 100% |
| | **126.7** | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 21,36 | 53822 | | | | 114,96 | | | |
| | | | | | | 223 | | | | 4763,28 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 5. К1** | | | | | | | | | **1294791** | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | **9875126** | **881866** | **7761624** | **1452416** | **12233743** | |
| | | | | | | | | **1231646** | **318152** | | **906201** | | |
| | | | **В том числе :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | **283 822,84** |
| **Итого** | | **12 517 565,84** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | **259 113,61** |
| **Итого** | | **12 776 679,45** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | **255 533,59** |
| **Итого** | | **13 032 213,04** |
| **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | **12 380 602,39** |
| **НДС 12%** | **12%** | **1 485 672,29** |
| **Итого с НДС** | | **13 866 274,68** |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

_____ **Мәйшыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

_____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор** Шектеулі серіктестігі

_____ **Шелкбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Насосная станция II-го подъема

Договор подряда **№492/22-80 от 19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-01-04 Водоснабжение и канализация работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Водопровод холодной и горячей воды (В1,Т3)** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **15** | **3325,62** | **41,9** | **49884** | **629** | **38688** | **10621** | **65345** | |
| | | | | | | **704,49** | **18,06** | **10567** | **271** | | **4840** | | |
| | 1.12 | 261-305-0212 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм | м | 15 | 2561 | | | | 38415 | | | |
| **2** | **2** | **Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **1** | **2163,7** | **23,76** | **2164** | **24** | **1592** | **547** | **2928** | |
| | | | | | | **548,3** | **10,09** | **548** | **10** | | **217** | | |
| | 2.12 | 261-305-0209 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм | м | 1 | 1580 | | | | 1580 | | | |
| **3** | **3** | **Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **9** | **1804,94** | **23,76** | **16244** | **214** | **11096** | **4925** | **22863** | |
| | | | | | | **548,3** | **10,09** | **4935** | **91** | | **1694** | | |
| | 3.12 | 261-305-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 9 | 1222 | | | | 10998 | | | |
| **4** | **4** | **Е11-160601-0102** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** | **шт.** | **2** | **2611,02** | **139,2** | **5222** | **278** | **548** | **4371** | **10360** | |
| | | | | | | **2197,65** | **32,54** | **4395** | **65** | | **767** | | |
| | 4.5 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0003 | 206112 | | | | 57,71 | | | |
| | 4.6 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,004 | 31711 | | | | 126,84 | | | |
| | 4.7 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,0022 | 165361 | | | | 363,79 | | | |
| **5** | **5** | **С1242-101-0601** | **Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50** | **шт.** | **2** | **21534** | | **43068** | | **43068** | | **46513** | |
| | | | | | | | | | | | **3445** | | |
| **6** | **6** | **Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17** | **Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка** | | **1** | **21585,64** | **0** | **21586** | **0** | **21098** | **478** | **23829** | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | кран | | 488,1 | 0 | 488 | 0 | | 1765 | | |
| | 6.5 | 261-301-0326 | Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79 | м | 20 | 972 | | | | 19440 | | | |
| 7 | 7 | С1242-303-0203 | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25** | шт. | 1 | 2928 | | 2928 | | 2928 | 234 | 3162 | |
| 8 | 8 | Е11-160601-0102 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** | шт. | 2 | 2611,02<br>2197,65 | 139,2<br>32,54 | 5222<br>4395 | 278<br>65 | 548 | 4371<br>767 | 10360 | |
| | 8.5 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0003 | 206112 | | | | 57,71 | | | |
| | 8.6 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,004 | 31711 | | | | 126,84 | | | |
| | 8.7 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,0022 | 165361 | | | | 363,79 | | | |
| 9 | 9 | С1242-303-0201 | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15** | шт. | 2 | 1607 | | 3214 | | 3214 | 257 | 3471 | |
| 10 | 10 | С1242-304-0601 | **Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 15** | шт. | 1 | 2686 | | 2686 | | 2686 | 215 | 2901 | |
| 11 | 11 | Е11-161401-0102 Изм. и доп. вып. 18 | **Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише** | шт. | 1 | 2265,9<br>2213,2 | 33,47<br>14,32 | 2266<br>2213 | 33<br>14 | 19 | 2183<br>356 | 4805 | |
| | 11.6 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,023 | 836 | | | | 19,23 | | | Казахстан 100% |
| 12 | 12 | С1248-307-0105 | **Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ** | шт. | 1 | 21133 | | 21133 | | 21133 | 1691 | 22824 | |
| 13 | 13 | Е11-160601-0102 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** | шт. | 1 | 2611,02<br>2197,65 | 139,2<br>32,54 | 2611<br>2198 | 140<br>33 | 274 | 2186<br>384 | 5181 | |
| | 13.5 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 206112 | | | | 28,86 | | | |
| | 13.6 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 31711 | | | | 63,42 | | | |
| | 13.7 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,0011 | 165361 | | | | 181,9 | | | |
| 14 | 14 | С1242-303-0301 | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50** | шт. | 1 | 13223 | | 13223 | | 13223 | 1058 | 14281 | |
| 15 | 15 | С1244-403-0101 | **Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50** | шт. | 1 | 1110 | | 1110 | | 1110 | 89 | 1199 | Казахстан |
| 16 | 16 | С1244-401-0101 | **Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50** | шт. | 2 | 880 | | 1760 | | 1760 | 141 | 1901 | Казахстан |
| 17 | 17 | С1244-401-0102 | **Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50** | шт. | 1 | 593 | | 593 | | 593 | 47 | 640 | Казахстан |
| 18 | 18 | С1261-301-0325 | **Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007** | м | 20 | 733 | | 14660 | | 14660 | 1173 | 15833 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 19 | 19 | С1214-103-0101 | **Прокат тонколистовой горячекатаный из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали ГОСТ 5582-75 марки 12Х18Н10Т толщиной 0,5 мм** | т | 0,001 | 1627119 | | 1627 | | 1627 | | 1757 | |
| | | | | | | | | | | | 130 | | |
| 20 | 20 | С1248-305-0103 | **Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 4** | шт. | 2 | 4643 | | 9286 | | 9286 | | 10029 | |
| | | | | | | | | | | | 743 | | |
| 21 | 21 | С1261-305-0113 | **Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 76, толщина стенки 3,5 мм** | м | 0,235 | 3029 | | 712 | | 712 | | 769 | |
| | | | | | | | | | | | 57 | | |
| 22 | 22 | С1261-301-0219 | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | кг | 10 | 537 | | 5370 | | 5370 | | 5800 | |
| | | | | | | | | | | | 430 | | |
| | | | **Итого по разделу: 1. Водопровод холодной и горячей воды (В1,Т3)** | | | | | | | | | 276751 | |
| | | | **Раздел: 2. Канализация К1** | | | | | | | | | | |
| 23 | 23 | Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** | м трубопровода | 10 | 954,46 | 3,66 | 9545 | 37 | 44 | 9287 | 20339 | |
| | | | | | | 946,4 | 1,28 | 9464 | 13 | | 1507 | | |
| | 23.6 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0,0003 | 165361 | | | | 43,99 | | | |
| 24 | 24 | С1241-203-0409 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм** | м | 9,98 | 714 | | 7126 | | 7126 | | 7696 | |
| | | | | | | | | | | | 570 | | |
| 25 | 25 | Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 4 | 990,45 | 1,51 | 3962 | 6 | 8 | 3871 | 8460 | |
| | | | | | | 986,96 | 0,56 | 3948 | 2 | | 627 | | |
| | 25.6 | 217-101-0105 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ | т | 0 | 165361 | | | | 7,94 | | | |
| 26 | 26 | С1241-203-0402 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм** | м | 3,992 | 256 | | 1022 | | 1022 | | 1104 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 82 | | |
| 27 | 27 | С1241-220-0204 | **Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм** | шт. | 2 | 642 | | 1284 | | 1284 | | 1387 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 103 | | |
| 28 | 28 | С1241-213-0701 | **Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм** | шт. | 1 | 39 | | 39 | | 39 | | 42 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 29 | 29 | С1244-104-0301 | **Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм** | комплект | 1 | 9752 | | 9752 | | 9752 | | 10532 | |
| | | | | | | | | | | | 780 | | |
| 30 | 30 | Е11-170301-0101 Изм. и доп. вып. 18 | **Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка** | комплект | 1 | 4300,59 | 210,08 | 4301 | 210 | 534 | 3590 | 8522 | |
| | | | | | | 3556,44 | 107,04 | 3556 | 107 | | 631 | | |
| | 30.7 | 261-107-0447 | Каболка | т | 0,0001 | 1358578 | | | | 135,86 | | | |
| | 30.8 | 261-107-0720 | Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90 | кг | 0,08 | 1252 | | | | 100,16 | | | |
| | 30.11 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,036 | 836 | | | | 30,1 | | | Казахстан 100% |
| | 30.12 | 261-105-0618 | Замазка защитная | кг | 0,4 | 357 | | | | 142,8 | | | |
| | 30.13 | 261-105-0635 | Клей феноловинилацетатный ГОСТ 12172-2016 | т | 0,0001 | 1176898 | | | | 94,15 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **31** | **31** | **С1244-101-0303** | **Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 340 мм** | **комплект** | **1** | **8873** | | **8873** | | **8873** | | **9583** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **710** | | |
| **32** | **32** | **С1244-101-0601** | **Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм** | **комплект** | **1** | **8876** | | **8876** | | **8876** | | **9586** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **710** | | |
| **33** | **33** | **С1244-102-0602** | **Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей, сливной полкой, накладная размерами 800х600х150 мм** | **шт.** | **1** | **15633** | | **15633** | | **15633** | | **16884** | |
| | | | | | | | | | | | **1251** | | |
| **34** | **34** | **Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 18** | **Смесители. Установка** | **шт.** | **1** | **1171,72** | **0,15** | **1172** | **0** | **33** | **1116** | **2471** | |
| | | | | | | **1138,9** | **0** | **1139** | **0** | | **183** | | |
| | 34.4 | 236-104-0101 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,013 | 568 | | | | 7,38 | | | |
| | 34.5 | 261-201-0324 | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,026 | 459 | | | | 11,93 | | | |
| | 34.6 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,011 | 836 | | | | 9,2 | | | Казахстан 100% |
| **35** | **35** | **С1244-104-0503** | **Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный** | **шт.** | **1** | **6489** | | **6489** | | **6489** | | **7008** | |
| | | | | | | | | | | | **519** | | |
| | | | **Итого по разделу: 2. Канализация К1** | | | | | | | | | **103614** | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | **304643** | **1849** | **254946** | **47546** | **380365** | |
| | | | | | | | | **47846** | **671** | | **28176** | | |
| | | | **В том числе :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | | | | | | | | **8 824,47** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **389 189,47** | |
| | | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | | | | | | | | | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **8 056,22** | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | | | | | | | | **397 245,69** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **7 944,91** | |
| | | | **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | | | | | | | | **405 190,60** | |
| | | | **НДС 12%** | **12%** | | | | | | | | **384 931,07** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **46 191,73** | |
| | | | | | | | | | | | | **431 122,80** | |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

_____ **Машыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

_____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

_____ **Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Насосная станция II-го подъема

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-01-06 Автоматизиция технологических процессов (АТХ) работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Приборы и средства автоматизации** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Ц13-110203-0105 Изм. и доп. вып. 19 | Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 29 | 7629,97 | 525,6 | 221269 | 15242 | 41887 | 128767 | 378039 | |
| | | | | | | 5660 | 260,32 | 164140 | 7549 | | 28003 | | |
| 2 | 2 | С1245-703-0101 | Датчик температуры отопления наружной температуры для регулятора ТБ-80-100 | шт. | 2 | 22484 | | 44968 | | 44968 | | 48565 | |
| | | | | | | | | | | | 3597 | | |
| 3 | 3 | С1245-701-0101 | Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь | комплект | 16 | 4393 | | 70288 | | 70288 | | 75911 | |
| | | | | | | | | | | | 5623 | | |
| 4 | 4 | С1245-703-0102 | Датчик температуры отопления накладной для регулятора (сухого хода) | шт. | 5 | 24793 | | 123965 | | 123965 | | 133882 | |
| | | | | | | | | | | | 9917 | | |
| 5 | 5 | С1245-501-0701 | Регулятор давления прямого действия с задатчиком давления ГОСТ 30815-2002 диапазоном перепада давления от 0 кПа до 16 кПа, Kvs 4,0 м3/ч, DN 15/20, Tmax 100°C, PN 25 | шт. | 4 | 174685 | | 698740 | | 698740 | | 754639 | |
| | | | | | | | | | | | 55899 | | |
| 6 | 6 | С1245-706-0327 | Расходомер-счетчик электромагнитный, с индикатором N 5 Вт модели ЭРСВ-540Ф В, присоединение фланцевое, Qv 217 м3/ч, DN 80 | шт. | 2 | 234313 | | 468626 | | 468626 | | 506116 | |
| | | | | | | | | | | | 37490 | | |
| 7 | 7 | Ц13-100701-0301 Изм. и доп. вып. 18 | Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 18391,58 | 1,95 | 73566 | 8 | 607 | 44501 | 127512 | |
| | | | | | | 18238 | 0 | 72952 | 0 | | 9445 | | |
| 8 | 8 | С1245-711-0105 | Сигнализатор предельного уровня модели СУ113Р-1,0 | шт. | 4 | 119990 | | 479960 | | 479960 | | 518357 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 38397 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 9 | 9 | Ц13-110201-0102 | Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях | шт. | 7 | 2691,55 | 0 | 18841 | 0 | 386 | 13841 | 35297 | |
| | | | | | | 2636,4 | 0 | 18455 | 0 | | 2615 | | |
| 10 | 10 | С1245-601-0501 | Модуль ввода/вывода внутренний (LOGO! 12/24RC) | шт. | 3 | 94227 | | 282681 | | 282681 | | 305295 | |
| | | | | | | | | | | | 22614 | | |
| 11 | 11 | С1247-210-0104 | Модуль расширения (LOGO! 24RCE) | шт. | 3 | 81980 | | 245940 | | 245940 | | 265615 | |
| | | | | | | | | | | | 19675 | | |
| 12 | 12 | С1247-210-0104 | Сенсорная панель (LOGO! 24RCE) | шт. | 1 | 81980 | | 81980 | | 81980 | | 88538 | |
| | | | | | | | | | | | 6558 | | |
| 13 | 13 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 21198,21 | 2309,12 | 21198 | 2309 | 1393 | 11109 | 34892 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 17496 | 716 | | 2585 | | |
| 14 | 14 | С1245-405-3101 | Источник бесперебойного питания для электрических приводов мощность 24 В пер. тока/ 40 ВА, рабочая t от -10 до +50 | шт. | 1 | 182248 | | 182248 | | 182248 | | 196828 | |
| | | | | | | | | | | | 14580 | | |
| | | | Итого по разделу: 1. Приборы и средства автоматизации | | | | | | | | | 3469486 | |
| | | | Раздел: 2. Кабели и провода | | | | | | | | | | |
| 15 | 15 | Ц13-100105-0503 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной | м кабеля | 381,929 | 763,22 | 91,32 | 291496 | 34877 | 39644 | 138950 | 464882 | |
| | | | | | | 568,1 | 28,31 | 216974 | 10812 | | 34436 | | |
| 16 | 16 | С1243-801-0201 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х0,75 мм2 | км | 0,215 | 116075 | | 24956 | | 24956 | | 26952 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1996 | | |
| 17 | 17 | С1243-801-0401 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 5, марки ПВС 5х0,75 мм2 | км | 0,025 | 190798 | | 4770 | | 4770 | | 5152 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 382 | | |
| 18 | 18 | С1243-203-2301 | Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ (медный экран) 7х0,75 | км | 0,012 | 541894 | | 6503 | | 6503 | | 7023 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 520 | | |
| 19 | 19 | С1243-203-2401 | Кабель контрольный число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭ (медный экран) 10х0,75 | км | 0,022 | 738395 | | 16245 | | 16245 | | 17545 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1300 | | |
| 20 | 20 | С1243-801-0101 | Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х0,75 мм2 | км | 0,107929 | 88749 | | 9579 | | 9579 | | 10345 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 766 | | |
| | | | Итого по разделу: 2. Кабели и провода | | | | | | | | | 531899 | |
| | | | Раздел: 3. Монтажные материалы | | | | | | | | | | |
| 21 | 21 | Е11-210101-0206 Изм. и доп. вып. 19 | Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола | м | 20 | 275,88 | 2,87 | 5518 | 58 | 90 | 3870 | 10139 | |
| | | | | | | 268,5 | 0,23 | 5370 | 5 | | 751 | | |
| | 21.9 | 241-221-0104 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм | шт. | 5,8 | 12 | | | | 69,6 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 21.10 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 0,0244 | 836 | | | | 20,36 | | | Казахстан 100% |
| 22 | 22 | С1241-207-0204 | **Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм** | м | 20,2 | 140 | | 2828 | | 2828 | 226 | 3054 | |
| 23 | 23 | Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 16 | 3108,61 | 106,35 | 49738 | 1701 | 12874 | 34714 | 91208 | |
| | 23.5 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0176 | 2197,65 | 16,27 | 35162 | 260 | | 6756 | | |
| | 23.6 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0022 | 647579 | | | | 11397,39 | | | Казахстан 100% |
| | 23.7 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,032 | 206112 | | | | 461,69 | | | |
| | | | | | | 31711 | | | | 1014,75 | | | |
| 24 | 24 | С1242-207-4002 | **Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТШП ГОСТ 21345-2005 DN 20** | шт. | 16 | 3555 | | 56880 | | 56880 | 4550 | 61430 | |
| 25 | 26 | С1242-401-2409 | **Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN 200** | шт. | 16 | 50251 | | 804016 | | 804016 | 64321 | 868337 | |
| 26 | 27 | Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11 | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м трубопровода | 5 | 989,16 | 45,23 | 4946 | 226 | 135 | 4580 | 10288 | |
| | | | | | | 916,87 | 17,73 | 4584 | 89 | | 762 | | |
| 27 | 28 | С1241-109-0203 | **Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 14х2,0 мм** | м | 5 | 1593 | | 7965 | | 7965 | 637 | 8602 | |
| 28 | 29 | Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19 | **Коробка ответвительная. Монтаж на стене** | шт. | 3 | 839,95 | 0 | 2520 | 0 | 33 | 1517 | 4360 | |
| | | | | | | 829 | 0 | 2487 | 0 | | 323 | | |
| 29 | 30 | С1247-202-1201 | **Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54** | шт. | 3 | 7277 | | 21831 | | 21831 | 1746 | 23577 | |
| | | | **Итого по разделу: 3. Монтажные материалы** | | | | | | | | | 1080995 | |
| | | | **Раздел: 4. Щиты** | | | | | | | | | | |
| | | | **Напольный распределительный шкаф** | | | | | | | | | | |
| 30 | 31 | Ц13-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17 | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене** | шт. | 1 | 26595,16 | 3262,02 | 26595 | 3262 | 18263 | 4589 | 33679 | |
| | | | | | | 5070 | 1303,83 | 5070 | 1304 | | 2495 | | |
| 31 | 32 | С1245-405-1704 | **Шкаф распределительный из листовой стали шириной 600 мм** | шт. | 1 | 35997 | | 35997 | | 35997 | 2880 | 38877 | |
| 32 | 33 | Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | шт. | 14 | 2975,43 | 27,9 | 41656 | 391 | 18837 | 16148 | 62428 | |
| | | | | | | 1602 | 0 | 22428 | 0 | | 4624 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 33 | 34 | С1247-204-0604 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 2А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 820 | | 820 | | 820 | | 886 | |
| | | | | | | | | | | | 66 | | |
| 34 | 35 | С1247-204-0611 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 622 | | 622 | | 622 | | 672 | |
| | | | | | | | | | | | 50 | | |
| 35 | 36 | С1247-204-0609 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 655 | | 655 | | 655 | | 707 | |
| | | | | | | | | | | | 52 | | |
| 36 | 37 | С1247-204-0602 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 0,5А 4,5 кА "В" | шт. | 10 | 820 | | 8200 | | 8200 | | 8856 | |
| | | | | | | | | | | | 656 | | |
| 37 | 38 | С1247-204-0607 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 4А 4,5 кА "В" | шт. | 1 | 820 | | 820 | | 820 | | 886 | |
| | | | | | | | | | | | 66 | | |
| 38 | 39 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 21198,21 | 2309,12 | 21198 | 2309 | 1393 | 11109 | 34892 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 17496 | 716 | | 2585 | | |
| 39 | 40 | С1248-306-0305 | Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 | шт. | 1 | 19116 | | 19116 | | 19116 | | 20645 | |
| | | | | | | | | | | | 1529 | | |
| 40 | 41 | Ц13-100104-0206 | Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования | шт. | 12 | 2724 | 0 | 32688 | 0 | 0 | 19940 | 56838 | |
| | | | | | | 2724 | 0 | 32688 | 0 | | 4210 | | |
| 41 | 42 | С1247-211-0201 | Реле миниатюрное с розеткой | шт. | 12 | 1496 | | 17952 | | 17952 | | 19388 | |
| | | | | | | | | | | | 1436 | | |
| 42 | 43 | С1248-301-0206 | Лампа сигнальная | шт. | 13 | 625 | | 8125 | | 8125 | | 8775 | |
| | | | | | | | | | | | 650 | | |
| 43 | 44 | Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 9 | 2975,43 | 27,9 | 26779 | 251 | 12110 | 10381 | 40133 | |
| | | | | | | 1602 | 0 | 14418 | 0 | | 2973 | | |
| 44 | 45 | С1247-206-0144 | Переключатель кулачковый модели ПКП 25-13 /У, положений "откл-вкл", 25А 3Р/400 В | шт. | 9 | 5586 | | 50274 | | 50274 | | 54296 | |
| | | | | | | | | | | | 4022 | | |
| 45 | 46 | Ц13-100202-0206 Изм. и доп. вып. 18 | Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 21198,21 | 2309,12 | 42396 | 4618 | 2786 | 22218 | 69783 | |
| | | | | | | 17496 | 715,88 | 34992 | 1432 | | 5169 | | |
| 46 | 47 | С1245-405-3101 | Источник бесперебойного питания для электрических приводов мощность 24 В пер. тока/ 40 ВА, рабочая t от -10 до +50 | шт. | 2 | 182248 | | 364496 | | 364496 | | 393656 | |
| | | | | | | | | | | | 29160 | | |
| | | | Итого по разделу: 4. Щиты | | | | | | | | | 845397 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 5022450 | 65253 | 4292484 | 466234 | 5927776,88 | |
| | | | | | | | | 664712 | 22883 | | 439093 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | | | | | | | | **137 524,42** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 065 301,30** | |
| | | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | | | | | | | | **125 551,74** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 190 853,04** | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | | | | | | | | **123 817,06** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **6 314 670,10** | |
| | | | **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | | | | | | | | **5 998 936,60** | |
| | | | **НДС 12%** | **12%** | | | | | | | | **719 872,39** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **6 718 808,99** | |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

_____ **Майшыбаев А.Б.**

**Подрядчик:**
ТОО "КазЕвроСтрой"
**Директор**

_____ **Шелекбаев Д.А.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

_____ **Илесбеков А.С.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Насосная станция II-го подъема

Договор подряда **№492/22-80** от 19.07.2022 г.

## Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-01-01 Общестроительные работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Земляные работы (РП 7)** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | E11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | м3 грунта | 799,875 | 205,29 | 196,22 | 164206 | 156951 | 0 | 27724 | 207284 | |
| | | | | | | 9,07 | 39,07 | 7255 | 31251 | | 15354 | | |
| 2 | 2 | E11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | м3 грунта | 23,99625 | 2430,12 | 0 | 58314 | 0 | 0 | 41986 | 108324 | |
| | | | | | | 2430,12 | 0 | 58314 | 0 | | 8024 | | |
| 3 | 3 | E11-010104-0401 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** | м3 грунта | 703,2375 | 32,21 | 32,21 | 22651 | 22651 | 0 | 6800 | 31807 | |
| | | | | | | 0 | 13,43 | 0 | 9444 | | 2356 | | |
| 4 | 4 | E11-010201-0501 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | м3 уплотненного грунта | 703,2375 | 186,35 | 83,32 | 131048 | 58593 | 0 | 73793 | 221228 | |
| | | | | | | 103,03 | 42,71 | 72455 | 30035 | | 16387 | | |
| 5 | 5 | E11-010205-0501 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | м3 грунта | 78,1375 | 962 | 0 | 75168 | 0 | 0 | 54121 | 139632 | |
| | | | | | | 962 | 0 | 75168 | 0 | | 10343 | | |
| | | | **Итого по разделу: 1. Земляные работы (РП 7)** | | | | | | | | | 708275 | |
| | | | **Раздел: 2. Фундамент ленточный Флм-1 (26,8 мп)** | | | | | | | | | | |
| 6 | 6 | E11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16 | **Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство** | м3 | 18,5 | 27857,37 | 2162,59 | 515361 | 40008 | 379316 | 95933 | 660198 | |
| | | | | | | 5191,2 | 507,23 | 96037 | 9384 | | 48904 | | |
| | 6.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 18,7775 | 18528 | | | | 347909,52 | | | Казахстан 100% |
| 7 | 7 | C1214-210-0502 | **Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм** | т | 0,268 | 264727 | | 70947 | | 70947 | | 76623 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 5676 | | |
| 8 | 8 | C1214-403-0101 | **Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | т | 0,3783 | 296003 | | 111978 | | 111978 | | 120936 | |
| | | | | | | | | | | | 8958 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **9** | **9** | **Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | **0,0771** | **297510,75** | **1500,75** | **22938** | **115** | **0** | **20817** | **47255** | |
| | | | | | | 296010 | 690,27 | 22822 | 53 | | 3500 | | |
| **10** | **10** | **С1214-210-0201** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,0125** | **275482** | | **3444** | | **3444** | | **3719** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | 275 | | |
| **11** | **11** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,001** | **277977** | | **278** | | **278** | | **300** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | 22 | | |
| **12** | **12** | **С1241-102-0250** | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 406х4,0 мм** | **м** | **1,6** | **22169** | | **35470** | | **35470** | | **38308** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | 2838 | | |
| **13** | **13** | **Е11-230201-0101** | **Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка** | **км трубопровода** | **0,008** | **677382,84** | **4046,49** | **5419** | **32** | **1069** | **4289** | **10485** | |
| | | | | | | 539695 | 1866,29 | 4318 | 15 | | 777 | | |
| | 13.7 | 261-107-0447 | Каболка | т | 0,0007 | 1358578 | | | | 945,57 | | | |
| **14** | **14** | **С1241-701-0201** | **Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ** | **м** | **8** | **1048** | | **8384** | | **8384** | | **9055** | |
| | | | | | | | | | | | 671 | | |
| **15** | **15** | **Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м2 поверхности** | **8,04** | **933,2** | **20,49** | **7503** | **165** | **4608** | **2564** | **10872** | |
| | | | | | | 339,62 | 3,25 | 2731 | 26 | | 805 | | |
| | 15.5 | 216-201-0103 | Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,0013 | 156094 | | | | 200,8 | | | Казахстан 100% |
| | 15.6 | 261-107-0354 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,0019 | 53822 | | | | 103,85 | | | |
| | 15.7 | 261-105-0504 | Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 19,296 | 223 | | | | 4303,01 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 2. Фундамент ленточный Флм-1 (26,8 мп)** | | | | | | | | | **977751** | |
| | | | **Раздел: 3. Фундамент Фом-1- 2 шт** | | | | | | | | | | |
| **16** | **16** | **Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** | **м3** | **6,2** | **26810,92** | **1084,86** | **166228** | **6726** | **126841** | **32217** | **214321** | |
| | | | | | | 5267,78 | 442,49 | 32660 | 2743 | | 15876 | | |
| | 16.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 6,324 | 18528 | | | | 117171,07 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 3. Фундамент Фом-1- 2 шт** | | | | | | | | | **214321** | |
| | | | **Раздел: 4. Приямок Прм-1- 1 шт** | | | | | | | | | | |
| **17** | **17** | **Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Приямки бетонные объемом до 5 м3. Устройство** | **м3** | **0,17** | **26810,92** | **1084,86** | **4558** | **184** | **3478** | **883** | **5876** | |
| | | | | | | 5267,78 | 442,49 | 896 | 75 | | 435 | | |
| | 17.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,1734 | 18528 | | | | 3212,76 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 4. Приямок Прм-1- 1 шт** | | | | | | | | | **5876** | |
| | | | **Раздел: 5. Усиление стен на отм. 0,000** | | | | | | | | | | |
| | | | **Сердечник монолитный СМ-1 - 25 мп** | | | | | | | | | | |
| **18** | **18** | **Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16** | **Сердечники. Устройство** | **м3** | **0,85** | **49729,31** | **4669,85** | **42270** | **3970** | **22845** | **14914** | **61759** | |
| | | | | | | 18182,8 | 1098,29 | 15455 | 934 | | 4575 | | |
| | 18.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,8628 | 18528 | | | | 15985,03 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 18.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0731 | 34153 | | | | 2496,58 | | | |
| | 18.13 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0213 | 60737 | | | | 1295,82 | | | |
| **19** | **19** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | **0,006** | **277977** | | **1668** | | **1668** | **133** | **1801** | **Казахстан** |
| **20** | **20** | **С1214-210-0201** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | **0,0445** | **275482** | | **12259** | | **12259** | **981** | **13240** | **Казахстан** |
| **21** | **21** | | **Сердечник монолитный СМ-2 - 16,8 мп** | | | | | | | | | | |
| | | **Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16** | **Сердечники. Устройство** | **м3** | **0,5712** | **49729,31** | **4669,85** | **28405** | **2667** | **15352** | **10022** | **41501** | |
| | 21.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,5798 | 18182,8 | 1098,29 | 10386 | 627 | | 3074 | | |
| | 21.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0491 | 34153 | | | | 10741,94 | | | Казахстан 100% |
| | 21.13 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0143 | 60737 | | | | 1677,7 | | | |
| **22** | **22** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | **0,004032** | **277977** | | **1121** | | **1121** | **90** | **1211** | **Казахстан** |
| **23** | **23** | | **Перемычка Прм-1 - 3,8 мп** | | | | | | | | | | |
| | | **Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16** | **Перемычки. Устройство** | **м3** | **0,3192** | **49729,31** | **4669,85** | **15874** | **1491** | **8579** | **5601** | **23193** | |
| | 23.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,324 | 18182,8 | 1098,29 | 5804 | 351 | | 1718 | | |
| | 23.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0275 | 34153 | | | | 6002,85 | | | Казахстан 100% |
| | 23.13 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,008 | 60737 | | | | 937,54 | | | |
| **24** | **24** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | **0,00665** | **277977** | | **1849** | | **1849** | **148** | **1997** | **Казахстан** |
| **25** | **25** | **С1214-210-0201** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | **0,013528** | **275482** | | **3727** | | **3727** | **298** | **4025** | **Казахстан** |
| **26** | **26** | | **Перемычка Прм-2 - 2,7 мп** | | | | | | | | | | |
| | | **Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16** | **Перемычки. Устройство** | **м3** | **0,4104** | **49729,31** | **4669,85** | **20409** | **1917** | **11030** | **7201** | **29819** | |
| | 26.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,4166 | 18182,8 | 1098,29 | 7462 | 451 | | 2209 | | |
| | 26.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0353 | 34153 | | | | 7717,95 | | | Казахстан 100% |
| | 26.13 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0103 | 60737 | | | | 1205,41 | | | |
| | | | | | | | | | | 625,65 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 27 | 27 | С1214-210-0101 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,00864 | 277977 | | 2402 | | 2402 | | 2594 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 192 | | |
| 28 | 28 | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,012015 | 275482 | | 3310 | | 3310 | | 3575 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 265 | | |
| 29 | 29 | Е11-060701-0109 Изм. и доп. вып. 16 | **Монолитный элемент Мэ-1 - 21,7 мп** | | | | | | | | | | |
| | | | **Монолитный элемент. Устройство** | м3 | 0,8246 | 49729,31 | 4669,85 | 41007 | 3851 | 22162 | 14468 | 59913 | |
| | 29.9 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,837 | 18182,8 | 1098,29 | 14994 | 906 | | 4438 | | |
| | 29.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0709 | 18528 | | | | 15507,36 | | | |
| | | | | | | 34153 | | | | 2421,98 | | | Казахстан 100% |
| | 29.13 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0207 | 60737 | | | | 1257,1 | | | |
| 30 | 30 | С1214-210-0101 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,010416 | 277977 | | 2895 | | 2895 | | 3127 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 232 | | |
| 31 | 31 | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,077252 | 275482 | | 21282 | | 21282 | | 22985 | Казахстан |
| | | | **Итого по разделу: 5. Усиление стен на отм. 0,000** | | | | | | | | 1703 | | |
| | | | | | | | | | | | | 270740 | |
| | | | **Раздел: 6. Металлоконструкции** | | | | | | | | | | |
| | | | **Монорельс Мр-1** | | | | | | | | | | |
| 32 | 32 | Е11-090301-0601 Изм. и доп. вып. 16 | **Пути подвесные и монорельсы для тельферов прямолинейных по металлическим опорам, номера балок 24 М. Монтаж на высоте до 25 м** | м рельса в одну нитку | 6,9 | 4554,17 | 2835,74 | 31424 | 19566 | 830 | 13448 | 48462 | |
| | | | | | | 1598,1 | 1226,44 | 11027 | 8462 | | 3590 | | |
| | 32.14 | 222-525-0102 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,0001 | 474502 | | | | 65,48 | | | Казахстан 100% |
| | 32.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0001 | 647579 | | | | 83,56 | | | Казахстан 100% |
| | 32.17 | 217-605-0101 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,5782 | 295 | | | | 170,57 | | | |
| | 32.19 | 261-107-0446 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0 | 1863700 | | | | 55,3 | | | |
| | 32.21 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0003 | 219538 | | | | 60,59 | | | |
| | 32.24 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0006 | 434848 | | | | 250,24 | | | |
| 33 | 33 | С1222-512-1301 | **Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"** | т | 0,3022 | 494653 | | 149484 | | 149484 | | 161443 | Казахстан |
| 34 | 34 | С1222-512-1101 | **Упоры тупиков** | т | 0,01028 | 478874 | | 4923 | | 4923 | 11959 | 5317 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 394 | | |
| 35 | 35 | Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19 | **Элементы каркаса из брусьев. Установка** | м3 древесины в конструкции | 0,0088 | 116893,85 | 1239,51 | 1029 | 11 | 757 | 239 | 1369 | |
| | | | | | | 29587,5 | 585,72 | 260 | 5 | | 101 | | |
| | 35.7 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0082 | 70707 | | | | 578,67 | | | |
| | 35.8 | 215-204-0502 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0011 | 69663 | | | | 73,56 | | | |
| | | | **Лестницы и ограждение** | | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **36** | **36** | **Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** | **м3** | **0,63** | **26810,92** | **1084,86** | **16891** | **684** | **12889** | **3274** | **21778** | |
| | 36.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,6426 | 5267,78 | 442,49 | 3319 | 279 | | 1613 | | |
| **37** | **37** | **Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж** | **т конструкций** | **0,118** | 18528 | | | | 11906,09 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | **86207,91** | **28459,43** | **10173** | **3358** | **1443** | **4540** | **15890** | |
| | 37.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0016 | 45517,5 | 10238,57 | 5371 | 1208 | | 1177 | | |
| | 37.20 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0005 | 647579 | | | | 1023,95 | | | Казахстан 100% |
| | 37.23 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0002 | 219538 | | | | 103,62 | | | |
| | | | | | | 434848 | | | | 99,55 | | | |
| **38** | **38** | **С1222-525-0201** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **т** | **0,118** | **503305** | | **59390** | | **59390** | | **64141** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **4751** | | |
| **39** | **39** | **Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 16** | **Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж** | **т конструкций** | **0,062** | **91267,38** | **26274,58** | **5659** | **1629** | **642** | **2772** | **9105** | |
| | | | | | | **54639,8** | **10151,63** | **3388** | **629** | | **674** | | |
| | 39.15 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0007 | 647579 | | | | 421,57 | | | Казахстан 100% |
| | 39.19 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0002 | 219538 | | | | 54,45 | | | |
| | 39.22 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0001 | 434848 | | | | 52,3 | | | |
| **40** | **40** | **С1222-508-0102** | **Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом расход стали на 1 м2 площадки от 50 до 75 кг** | **т** | **0,062** | **480621** | | **29799** | | **29799** | | **32183** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **2384** | | |
| **41** | **41** | **Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 16** | **Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж** | **т конструкций** | **0,3962** | **91267,38** | **26274,58** | **36160** | **10410** | **4102** | **17713** | **58183** | |
| | | | | | | **54639,8** | **10151,63** | **21648** | **4022** | | **4310** | | |
| | 41.15 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0042 | 647579 | | | | 2693,99 | | | Казахстан 100% |
| | 41.19 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0016 | 219538 | | | | 347,92 | | | |
| | 41.22 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0008 | 434848 | | | | 334,24 | | | |
| **42** | **42** | **С1222-503-0201** | **Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы** | **т** | **0,3962** | **584919** | | **231745** | | **231745** | | **250285** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | **18540** | | |
| **43** | **43** | **Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м2** | **13,2526** | **169,68** | **3,87** | **2249** | **52** | **1353** | **588** | **3064** | |
| | | | | | | **63,68** | **0,65** | **844** | **9** | | **227** | | |
| | 43.8 | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,0024 | 508438 | | | | 1212,86 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 6. Металлоконструкции** | | | | | | | | | **671220** | |
| | | | **Раздел: 7. Монолитная площадка Ппм-1 на отм. 0,000** | | | | | | | | | | |
| **44** | **44** | **Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Площадки бетонные объемом до 5 м3. Устройство** | **м3** | **0,77** | **26810,92** | **1084,86** | **20644** | **836** | **15753** | **4001** | **26617** | |
| | | | | | | **5267,78** | **442,49** | **4056** | **341** | | **1972** | | |
| | 44.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,7854 | 18528 | | | | 14551,89 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **45** | **45** | **Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14** | **Конструкции пола бетонные (бетон В22,5). Устройство** | | | | | | | | | | |
| | | | **м3 подстилающего слоя** | | **0,23** | **27711,65** | **8,16** | **6374** | **2** | **5320** | **988** | **7951** | |
| | 45.4 | 212-101-0801 | Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,2346 | 20536 | | | | | 589 | | |
| | | | | | | **4571,34** | **0** | **1051** | **0** | | | | |
| **46** | **46** | **С1214-210-0201** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,0854** | **275482** | | **23526** | | **23526** | | **25408** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | 4817,75 | | Казахстан 100% |
| **47** | **47** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,0042** | **277977** | | **1168** | | **1168** | **1882** | **1261** | **Казахстан** |
| | | | | | | | | | | | 93 | | |
| **48** | **48** | **Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | **0,05084** | **953359,75** | **1500,75** | **48469** | **76** | **33343** | **13727** | **67172** | |
| | 48.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0508 | **296010** | **690,27** | **15049** | **35** | | **4976** | | |
| | | | | | | 655849 | | | | 33343,36 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 7. Монолитная площадка Ппм-1 на отм. 0,000** | | | | | | | | | **128409** | |
| | | | **Раздел: 8. Плита перекрытия Пм-1** | | | | | | | | | | |
| **49** | **49** | **Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16** | **Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м** | **м3** | **8** | **54400,69** | **1952,68** | **435206** | **15622** | **246362** | **161372** | **644304** | |
| | 49.8 | 212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 8,12 | **21652,8** | **513,69** | **173222** | **4110** | | **47726** | | |
| | | | | | | 20918 | | | | 169854,16 | | | Казахстан 100% |
| | 49.10 | 222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,048 | 498969 | | | | 23950,51 | | | Казахстан 100% |
| | 49.12 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,4976 | 34153 | | | | 16994,53 | | | |
| **50** | **50** | **С1214-210-0201** | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,6783** | **275482** | | **186859** | | **186859** | | **201808** | **Казахстан** |
| **51** | **51** | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,0196** | **277977** | | **5448** | | **5448** | **14949** | **5884** | **Казахстан** |
| **52** | **52** | **С1222-525-0201** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **т** | **0,0725** | **503305** | | **36490** | | **36490** | **436** | **39409** | **Казахстан** |
| **53** | **53** | **С1214-105-0102** | **Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм** | **т** | **0,05** | **384947** | | **19247** | | **19247** | **2919** | **20787** | |
| **54** | **54** | **Е11-200801-0101** | **Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка** | **дефлектор** | **1** | **17123,38** | **76,77** | **17123** | **77** | **13257** | **1540** | **22522** | |
| | 54.8 | 246-301-0610 | Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм | шт. | 1 | **3789,77** | **17,08** | **3790** | **17** | | **3731** | | |
| | | | | | | 13063 | | | | 13063 | 1668 | | |
| **55** | **55** | **Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | **0,0056** | **953359,75** | **1500,75** | **5339** | **9** | **3673** | **1512** | **7399** | |
| | | | | | | **296010** | **690,27** | **1658** | **4** | | **548** | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 55.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0056 | 655849 | | | | 3672,75 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 8. Плита перекрытия Пм-1** | | | | | | | | | **942113** | |
| | | | **Раздел: 9. Кровля** | | | | | | | | | | |
| 56 | 56 | **Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19** | **Элементы каркаса из брусьев и досок. Установка** | | 1,28 | 116893,85 | 1239,51 | 149624 | 1587 | 110166 | 34760 | 199135 | |
| | | | **м3 древесины в конструкции** | | | 29587,5 | 585,72 | 37872 | 750 | | 14751 | | |
| | 56.7 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 1,1904 | 70707 | | | | 84169,61 | | | |
| | 56.8 | 215-204-0502 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,1536 | 69663 | | | | 10700,24 | | | |
| 57 | 57 | **Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10** | **Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** | | 1,28 | 9043,12 | 66,45 | 11575 | 85 | 10104 | 1283 | 13887 | |
| | | | **м3 древесины в конструкции** | | | 1082,64 | 31,14 | 1386 | 40 | | 1029 | | |
| | 57.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0086 | 1148617 | | | | 9850,54 | | | |
| 58 | 58 | **Е11-120101-1303** | **Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой** | | 36 | 1052,39 | 55,62 | 37886 | 2002 | 12642 | 21876 | 64543 | |
| | | | **м2 утепляемого покрытия** | | | 645,61 | 14,9 | 23242 | 536 | | 4781 | | |
| | 58.7 | 235-201-0601 | Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г | кг | 72,36 | 145 | | | | 10492,2 | | | Казахстан 100% |
| 59 | 59 | **С1234-101-0208** | **Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200** | м3 | 3,6 | 37379 | | 134564 | | 134564 | | 145329 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 10765 | | |
| 60 | 60 | **Е11-120101-1503** | **Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** | | 50 | 111,59 | 13,39 | 5580 | 669 | 0 | 4691 | 11093 | |
| | | | **м2 изолируемой поверхности** | | | 98,2 | 3,77 | 4910 | 188 | | 822 | | |
| 61 | 61 | **С1261-107-0510** | **Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/** | м2 | 55 | 104 | | 5720 | | 5720 | | 6178 | |
| | | | | | | | | | | | 458 | | |
| 62 | 62 | **Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19** | **Покрытая кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | м2 кровли | 50 | 929,48 | 23,45 | 46474 | 1172 | 3735 | 38687 | 91974 | |
| | | | | | | 831,33 | 9,69 | 41566 | 484 | | 6813 | | |
| | 62.7 | 236-202-1012 | Краска аэрозольная, объемом 400 мл | шт. | 1 | 1090 | | | | 1090 | | | |
| | 62.8 | 217-106-0102 | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный | кг | 2,13 | 1015 | | | | 2161,95 | | | Казахстан 100% |
| 63 | 63 | **С1224-103-0123** | **Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм** | м2 | 57,5 | 3161 | | 181758 | | 181758 | | 196299 | |
| | | | | | | | | | | | 14541 | | |
| 64 | 64 | **Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | т | 0,004524 | 297510,75 | 1500,75 | 1346 | 7 | 0 | 1221 | 2772 | |
| | | | | | | 296010 | 690,27 | 1339 | 3 | | 205 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **65** | **65** | **С1214-201-0101** | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм** | **т** | **0,004524** | **280227** | | **1268** | | **1268** | | **1369** | **Казахстан** |
| **66** | **66** | **Е11-120101-1001** | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | **м2 покрытия** | **0,13** | **3561,83** | **15,14** | **463** | **2** | **289** | **159** | **672** | |
| | 66.7 | 214-105-0101 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм | т | 0,0007 | **1323,86**<br>385317 | **4,39** | **172** | **1** | 285,52 | **50** | | |
| | | | **Итого по разделу: 9. Кровля** | | | | | | | | | **733249** | |
| | | | **Раздел: 10. Окна** | | | | | | | | | | |
| **67** | **67** | **Е11-100501-0702 Изм. и доп. вып. 14** | **Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами** | **м2** | **2,88** | **59425,95** | **30,87** | **171147** | **89** | **165426** | **5085** | **190331** | |
| | 67.6 | 223-103-0520 | Блок оконный из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой | м2 | 2,88 | **1955,54**<br>56878 | **6,18** | **5632** | **18** | 163808,64 | **14099** | | Казахстан 100% |
| **68** | **68** | **С1223-103-0103** | **Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной** | **м2** | **2,88** | **61887** | | **178235** | | **178235** | | **192494** | **Казахстан** |
| | | | **Итого по разделу: 10. Окна** | | | | | | | | **14259** | | |
| | | | **Раздел: 11. Двери** | | | | | | | | | **382825** | |
| **69** | **69** | **Е11-100501-0802 Изм. и доп. вып. 14** | **Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей** | **м2** | **3,6** | **1671,78** | **38,06** | **6018** | **137** | **1541** | **3962** | **10778** | |
| | 69.8 | 261-105-0654 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,9 | **1205,72**<br>1712 | **17** | **4341** | **61** | 1540,8 | **798** | | Казахстан 100% |
| **70** | **70** | **С1223-301-0205** | **Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом** | **м2** | **3,6** | **77490** | | **278964** | | **278964** | | **301281** | |
| | | | **Итого по разделу: 11. Двери** | | | | | | | | **22317** | | |
| | | | **Раздел: 12. Полы** | | | | | | | | | **312059** | |
| | | | **Насосная** | | | | | | | | | | |
| **71** | **71** | **Е11-110101-0102** | **Грунт. Уплотнение щебнем** | **м2 площади уплотнения** | **31,58** | **238,36** | **35,63** | **7527** | **1125** | **3574** | **3083** | **11459** | |
| | 71.7 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 1,6106 | **89,55**<br>2218 | **14,32** | **2828** | **452** | 3572,27 | **849** | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **72** | **72** | **Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14** | **Слои подстилающие бетонные (толщ. 80 мм). Устройство** | | **2,5264** | **23712,23** | **8,16** | **59907** | **21** | **48337** | **10856** | **76424** | |
| | | | **м3 подстилающего слоя** | | | **4571,34** | **0** | **11549** | **0** | | **5661** | | |
| | 72.4 | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,5769 | 16615 | | | | 42815,66 | | | Казахстан 100% |
| **73** | **73** | **Е11-110101-1103** | **Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство** | | **31,58** | **829,4** | **33,21** | **26192** | **1048** | **11967** | **12899** | **42218** | |
| | | | **м2 стяжки** | | | **417,24** | **17,3** | **13176** | **546** | | **3127** | | |
| | 73.5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,6442 | 18528 | | | | 11936,33 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Крыльцо** | | | | | | | | | | |
| **74** | **74** | **Е11-110101-0102** | **Грунт. Уплотнение** | | **2,7** | **125,24** | **35,63** | **338** | **97** | **0** | **264** | **650** | |
| | | | **м2 площади уплотнения** | | | **89,55** | **14,32** | **242** | **39** | | **48** | | |
| **75** | **75** | **Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14** | **Слои подстилающие бетонные (толщ. 150 мм). Устройство** | | **0,405** | **24443,57** | **8,16** | **9900** | **3** | **8045** | **1740** | **12571** | |
| | | | **м3 подстилающего слоя** | | | **4571,34** | **0** | **1851** | **0** | | **931** | | |
| | 75.4 | 212-101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,4131 | 17332 | | | | 7159,85 | | | Казахстан 100% |
| **76** | **76** | **Е11-110101-1103** | **Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство** | | **2,7** | **829,4** | **33,21** | **2239** | **90** | **1023** | **1103** | **3609** | |
| | | | **м2 стяжки** | | | **417,24** | **17,3** | **1127** | **47** | | **267** | | |
| | 76.5 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,0551 | 18528 | | | | 1020,52 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 12. Полы** | | | | | | | | | **146931** | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: 13. Внутренняя отделка** | | | | | | | | | | |
| **77** | **77** | **Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 15** | **Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе** | | **31,58** | **1403,53** | **8,3** | **44323** | **263** | **13368** | **24629** | **74468** | |
| | | | **м2 отделываемой поверхности** | | | **971,93** | **2,93** | **30694** | **93** | | **5516** | | |
| | 77.8 | 232-501-0301 | Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 | кг | 132,3834 | 86 | | | | 11384,97 | | | Казахстан 100% |
| **78** | **78** | **Е11-150405-0104 Изм. и доп. вып. 4** | **Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** | | **31,58** | **927,11** | **5,77** | **29278** | **182** | **6380** | **18246** | **51326** | |
| | | | **м2 окрашиваемой поверхности** | | | **719,32** | **2,88** | **22716** | **91** | | **3802** | | |
| | 78.7 | 236-202-0301 | Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,0218 | 220158 | | | | 4797,29 | | | |
| | 78.8 | 261-201-0342 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 17,369 | 88 | | | | 1528,47 | | | |
| **79** | **79** | **Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16** | **Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное** | | **79,5** | **1554,16** | **95,23** | **123556** | **7571** | **23328** | **78924** | **218678** | |
| | | | **м2 оштукатуриваемой поверхности** | | | **1165,5** | **75,45** | **92657** | **5998** | | **16198** | | |
| | 79.5 | 212-402-0107 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 | м3 | 1,4867 | 15591 | | | | 23178,36 | | | Казахстан 100% |
| **80** | **80** | **Е11-150206-0201 Изм. и доп. вып. 10** | **Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе** | | **155,4** | **772,26** | **5,32** | **120009** | **827** | **41652** | **62257** | **196847** | |
| | | | **м2 отделываемой поверхности** | | | **498,91** | **1,87** | **77531** | **291** | | **14581** | | |
| | 80.7 | 232-501-0301 | Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006 | кг | 434,343 | 86 | | | | 37353,5 | | | Казахстан 100% |
| **81** | **81** | **Е11-150405-0103 Изм. и доп. вып. 4** | **Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** | | **155,4** | **763,25** | **5,44** | **118609** | **845** | **28794** | **71513** | **205332** | |
| | | | **м2 окрашиваемой поверхности** | | | **572,52** | **2,71** | **88970** | **421** | | **15210** | | |
| | 81.7 | 236-202-0301 | Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,0979 | 220158 | | | | 21553,91 | | | |
| | 81.8 | 261-201-0342 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | кг | 79,254 | 88 | | | | 6974,35 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 13. Внутренняя отделка** | | | | | | | | | **746651** | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 14. Наружная отделка** | | | | | | | | | | |
| **82** | **82** | **Е11-260201-0501 Изм. и доп. вып. 16** | **Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме** | **м3 изоляции** | **6,552** | **46029,79** | **1436,3** | **301587** | **9410** | **94792** | **152767** | **490702** | |
| | | | | | | **30125,86** | **553,18** | **197385** | **3624** | | **36348** | | |
| | 82.6 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,3276 | 34153 | | | | 11188,52 | | | |
| | 82.7 | 216-201-0701 | Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60 | т | 0,4586 | 151474 | | | | 69472,04 | | | |
| **83** | **83** | **С1234-102-0204** | **Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3** | **м3** | **6,74856** | **32232** | | **217520** | | **217520** | | **234922** | |
| **84** | **84** | **Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16** | **Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное** | **м2 оштукатуриваемой поверхности** | **65,52** | **2347,88** | **40,52** | **153833** | **2655** | **36499** | **92791** | **266354** | |
| | | | | | | **1750,3** | **19,98** | **114680** | **1309** | | **19730** | | |
| | 84.5 | 212-402-0105 | Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5 | м3 | 2,0311 | 15320 | | | | 31116,76 | | | Казахстан 100% |
| | 84.10 | 261-102-0243 | Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82 | м2 | 70,7616 | | | | | | | | |
| **85** | **85** | **Е11-150402-0403 Изм. и доп. вып. 4** | **Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная** | **м2 окрашиваемой поверхности** | **65,52** | **184,06** | **1,69** | **12060** | **111** | **5677** | **5060** | **18490** | |
| | | | | | | **95,73** | **0,81** | **6272** | **53** | | **1370** | | |
| | 85.5 | 261-201-0384 | Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | кг | 24,8976 | 228 | | | | 5676,65 | | | |
| **86** | **86** | **Е11-080701-0102 Изм. и доп. вып. 19** | **Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка** | **м2 вертикальной проекции** | **72** | **934,12** | **48,62** | **67257** | **3501** | **20284** | **42042** | **118043** | |
| | | | | | | **603,78** | **24,08** | **43472** | **1734** | | **8744** | | |
| | 86.4 | 222-519-0601 | Стальные детали лесов | т | 0,0252 | 475775 | | | | 11989,53 | | | Казахстан 100% |
| | 86.6 | 261-601-0202 | Щиты настила | м2 | 2,448 | 3305 | | | | 8090,64 | | | |
| **87** | **87** | **Е11-110101-0102** | **Грунт. Уплотнение щебнем (отмостка)** | **м2 площади уплотнения** | **24** | **238,36** | **35,63** | **5721** | **855** | **2716** | **2343** | **8709** | |
| | | | | | | **89,55** | **14,32** | **2149** | **344** | | **645** | | |
| | 87.7 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 1,224 | 2218 | | | | 2714,83 | | | Казахстан 100% |
| **88** | **88** | **Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14** | **Слои подстилающие бетонные (толщ. 100 мм-отмостка). Устройство** | **м3 подстилающего слоя** | **2,4** | **23712,23** | **8,16** | **56909** | **20** | **45919** | **10313** | **72600** | |
| | | | | | | **4571,34** | **0** | **10971** | **0** | | **5378** | | |
| | 88.4 | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,448 | 16615 | | | | 40673,52 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 14. Наружная отделка** | | | | | | | | | **1209820** | |
| | | | **Раздел: 15. Козырек входа** | | | | | | | | | | |
| **89** | **89** | **Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19** | **Элементы каркаса из брусьев и досок. Установка** | **м3 древесины в конструкции** | **0,032** | **116893,85** | **1239,51** | **3741** | **40** | **2754** | **869** | **4979** | |
| | | | | | | **29587,5** | **585,72** | **947** | **19** | | **369** | | |
| | 89.7 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0298 | 70707 | | | | 2104,24 | | | |
| | 89.8 | 215-204-0502 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0038 | 69663 | | | | 267,51 | | | |
| **90** | **90** | **Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10** | **Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** | **м3 древесины в конструкции** | **0,032** | **9043,12** | **66,45** | **289** | **2** | **253** | **32** | **347** | |
| | | | | | | **1082,64** | **31,14** | **35** | **1** | | **26** | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 90.7 | 261-107-0939 | Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75 | т | 0,0002 | 1148617 | | | | 246,26 | | | |
| **91** | **91** | **Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19** | **Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство** | **м2 кровли** | **1,7** | **929,48** | **23,45** | **1580** | **39** | **127** | **1315** | **3127** | |
| | 91.7 | 236-202-1012 | Краска аэрозольная, объемом 400 мл | шт. | 0,034 | 831,33 | 9,69 | 1413 | 16 | | 232 | | |
| | 91.8 | 217-106-0102 | Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный | кг | 0,0724 | 1090 | | | | 37,06 | | | |
| **92** | **92** | **С1224-103-0123** | **Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм** | **м2** | **1,955** | **3161** | | **6180** | | **6180** | | **6674** | Казахстан 100% |
| **93** | **93** | **Е11-120101-1001** | **Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** | **м2 покрытия** | **0,26** | **3559,72** | **15,14** | **926** | **4** | **577** | **318** | **1343** | |
| | 93.7 | 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0015 | 1323,86 | 4,39 | 344 | 1 | | 99 | | |
| | | | **Итого по разделу: 15. Козырек входа** | | | 384947 | | | | 570,49 | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | | | | | **16470** | |
| | | | **В том числе :** | | | | | **5567295** | **386112** | **3668275** | **1346326** | **7466712** | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | **1512909** | **122576** | | **553091** | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | | | | | | **0** | | **173 227,72** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **7 639 939,72** | |
| | | | **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | | | | | | | | **158 146,75** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **7 798 086,47** | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | | | | | | | | **155 961,73** | |
| | | | **Итого** | | | | | | | | | **7 954 048,20** | |
| | | | **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | | | | | | | | **7 556 345,79** | |
| | | | **НДС 12%** | **12%** | | | | | | | | **906 761,49** | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **8 463 107,28** | |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

**Майшыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

**Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

**Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"

**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»

**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"

**Объект :** Насосная станция II-го подъема

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-01-03 Отопление и вентиляция работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Отопление** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | **Е11-180301-0103 Изм. и доп. вып. 19** | **Конвекторы. Установка** | **квт** | **5** | **1450,17** | **89,75** | **7251** | **448** | **225** | **6667** | **15031** | |
| | | | | | | 1315,47 | 45,09 | 6577 | 225 | | 1113 | | |
| 2 | 2 | **С1245-201-0201** | **Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором** | **шт.** | **2** | **13205** | | **26410** | | **26410** | | **28523** | |
| | | | | | | | | | | | 2113 | | |
| 3 | 3 | **С1245-201-0202** | **Электрический конвектор ЭВУБ-1,5, с терморегулятором** | **шт.** | **2** | **15407** | | **30814** | | **30814** | | **33279** | |
| | | | **Итого по разделу: 1. Отопление** | | | | | | | | 2465 | | |
| | | | | | | | | | | | | **76833** | |
| | | | **Раздел: 2. Вентиляция ВЕ1** | | | | | | | | | | |
| 4 | 4 | **Е11-200701-0101** | **Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 160 мм. Установка над шахтами** | **зонт** | **1** | **2689,41** | **51,28** | **2689** | **51** | **2063** | **581** | **3532** | |
| | 4.8 | 261-302-0162 | Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=160 мм | шт. | 1 | 575,32 | 17,08 | 575 | 17 | | 262 | | |
| | | | | | | 1938 | | | | 1938 | | | |
| 5 | 5 | **Е11-200901-0101 Изм. и доп. вып. 17** | **Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка** | **узел** | **1** | **3901,38** | **9,18** | **3901** | **9** | **203** | **3619** | **8122** | |
| | 5.5 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0002 | 3689,66 | 3,41 | 3690 | 3 | | 602 | | |
| | 5.7 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,19 | 647579 | | | | 116,56 | | | |
| 6 | 6 | **С1246-308-0301** | **Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-11, диаметром 200 мм** | **шт.** | **1** | 446 | | | | 84,74 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | **37408** | | **37408** | | **37408** | | **40401** | |
| 7 | 7 | **Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11** | **Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** | **м2 поверхности воздуховодов** | **0,5024** | **5965,28** | **60,63** | **2997** | **30** | **1817** | 2993 | | |
| | | | | | | **2288,06** | **26,02** | **1150** | **13** | | **1139** | **4467** | |
| | 7.11 | 246-103-0101 | Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм | м2 | 0,5024 | 3444 | | | | 1730,27 | 331 | | |
| | 7.12 | 261-105-0302 | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,0252 | 338 | | | | 8,51 | | | |
| 8 | 8 | **С1246-301-0501** | **Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали** | **кг** | **0,5** | **655** | | **328** | | **328** | | **354** | |
| | | | | | | | | | | | 26 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 9 | 9 | С1214-402-0302 | **Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм** | м2 | 0,1 | 20570 | | 2057 | | 2057 | 165 | 2222 | |
| 10 | 10 | Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13 | **Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука** | **м2 изолируемой поверхности** | 0,6 | 9438,75<br>1014 | 141,26<br>69,96 | 5663<br>608 | 85<br>42 | 4970 | 494<br>493 | 6650 | |
| | 10.4 | 261-105-0647 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,09 | 4580 | | | | 412,2 | | | |
| | 10.5 | 234-303-5401 | Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, Т от -200°С до +150°С, Лст 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 4000, бст 19 мм диаметром 15 мм | м | 0,156 | 16836 | | | | 2626,42 | | | Казахстан 100% |
| | 10.7 | 234-304-0103 | Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, Т от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 10 мм | м2 | 0,66 | 2914 | | | | 1923,24 | | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 2. Вентиляция ВЕ1** | | | | | | | | | 65748 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | 119518<br>12600 | 623<br>300 | 106295 | 12500<br>10563 | 142581 | |
| | | | **В том числе :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | 0 | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | 0 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | **3 307,88** |
| **Итого** | | **145 888,88** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | **3 019,90** |
| **Итого** | | **148 908,78** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | **2 978,18** |
| **Итого** | | **151 886,95** |
| **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | **144 292,61** |
| **НДС 12%** | **12%** | **17 315,11** |
| **Итого с НДС** | | **161 607,72** |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

**Машинбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Артемида снаб»

**Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

**Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное Учреждение "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Илийского района"
**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»
**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"
**Объект :** Резервуар для воды прямоугольный монолитный емкостью 300м3-2 шт

Договор подряда **№492/22-80 от 19.07.2022 г.**

## Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-03-04 Автоматизация работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Оборудование** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Преобразователь давления измерительный ОВЕН ПД100И-ДГ1,0-167-0,25.5** | комплект | 1 | 79054,64 | | 79055 | | | | 79055 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 79055 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 79055 | | 79055 | | | | | |
| | | | | | | | | *79055* | | | | | |
| 2 | 2 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Блок питания 7Вт двухканальный, 36В54х90х58мм DIN-реечный ОВЕН БП07Б-Д3.2-36** | шт | 1 | 15391,16 | | 15391 | | | | 15391 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 15391 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 15391 | | 15391 | | | | | |
| | | | | | | | | *15391* | | | | | |
| 3 | 3 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Сигнализатор уровня жидкости трехканальный ОВЕН САУ-М6** | комплект | 3 | 9174,73 | | 27524 | | | | 27524 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 27524 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 9175 | | 27524 | | | | | |
| | | | | | | | | *27524* | | | | | |
| 4 | 4 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Кондуктометрический одноэлектродный датчик ДС2** | шт | 2 | 10458,84 | | 20918 | | | | 20918 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 20918 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 10459 | | 20918 | | | | | |
| | | | | | | | | *20918* | | | | | |
| 5 | 5 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Кондуктометрический одноэлектродный датчик ДС3** | шт | 3 | 1900,09 | | 5700 | | | | 5700 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 5700 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 1900 | | 5700 | | | | | |
| | | | | | | | | *5700* | | | | | |
| 6 | 6 | пр.лист ТОО"АКЭТО" | **Модем GSM/GPRS модем ПМ01-220.АВ** | шт | 1 | 32181,88 | | 32182 | | | | 32182 | |
| | | | Отпускная цена | | | | | | | 32182 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | 32182 | | 32182 | | | | | |
| | | | **Итого по разделу:** | | | | | *32182* | | | | | |
| | | | **Раздел: 1. Монтажные работы и материалы неучтенные ценником#** | | | | | | | | | 180770 | |
| 7 | 7 | Ц13-110301-0102 Изм. и доп. вып. 16 | **Приборы, масса до 10 кг, Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | | 11 | 1767,82 | 0 | 19446 | 0 | 856 | 13942 | 36059 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 8 | 8 | Ц13-100411-0106 | Аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 1690 | 0 | 18590 | 0 | | 2671 | | |
| | | | | шт. | | 13712,88 | 0 | 13713 | 0 | 2324 | 6947 | 22313 | |
| 9 | 9 | Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 20 | 11389 | 0 | 11389 | 0 | | 1653 | | |
| | | | | | | 418,89 | 17,03 | 8378 | 341 | 2682 | 3918 | 13280 | |
| 10 | 10 | Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 6 | 267,75 | 4,35 | 5355 | 87 | | 984 | | |
| | | | | | | 545,95 | 24,28 | 3276 | 146 | 1618 | 1121 | 4749 | |
| | | | Итого по разделу: 1. Монтажные работы и материалы неучтенные ценником# | | | 252 | 7,51 | 1512 | 45 | | 352 | | |
| | | | | | | | | | | | | 76401 | |
| | | | Раздел: 2. Кабели и провода# | | | | | | | | | | |
| 11 | 11 | Ц13-100105-0509 Изм. и доп. вып. 19 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной | м провода | 0,01 | 391,47 | 42,51 | 4 | 0 | 1 | 2 | 6 | |
| | | | | | | 245,16 | 13,18 | 2 | 0 | | 0 | | |
| 12 | 12 | С1243-142-0103 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1 мм2 | км | 0,01 | 41293 | | 413 | | 413 | | 446 | Казахстан |
| 13 | 13 | С1243-403-0203 | Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 230 Вт | м | 6 | 2455 | | 14730 | | 14730 | 33 | 15908 | |
| | | | | | | | | | | | 1178 | | |
| 14 | 14 | Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19 | Коробка ответвительная. Монтаж на стене | шт. | 2 | 839,95 | 0 | 1680 | 0 | 22 | 1011 | 2906 | |
| | | | | | | 829 | 0 | 1658 | 0 | | 215 | | |
| 15 | 15 | С1247-202-1201 | Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 | шт. | 2 | 7277 | | 14554 | | 14554 | | 15718 | |
| | | | | | | | | | | | 1164 | | |
| 16 | 16 | Ц13-120901-0101 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 8 | 1732,27 | 115,3 | 13858 | 922 | 5386 | 4606 | 19941 | |
| | | | Итого по разделу: 2. Кабели и провода# | | | 943,66 | 0,16 | 7549 | 1 | | 1477 | | |
| | | | | | | | | | | | | 54925 | |
| | | | Раздел: 3. Автоматизация-по акту корректировки | | | | | | | | | | |
| 17 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Преобразователь давления измерительный ОВЕН ПД100И-ДГ1,0-167-0,25.5 | комплект | 1 | 79054,64 | | 79055 | | | | 79055 | |
| | | | Отпускная цена | | | 79055 | | 79055 | | 79055 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *79055* | | | | | |
| 18 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Блок питания 7Вт двухканальный, 36В54х90х58мм DIN-реечный ОВЕН БП07Б-Д3.2-36 | шт | 1 | 15391,16 | | 15391 | | | | 15391 | |
| | | | Отпускная цена | | | 15391 | | 15391 | | 15391 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *15391* | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 19 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Сигнализатор уровня жидкости трехканальный ОВЕН САУ-М6 | комплект | 3 | 9174,73 | | 27524 | | | | 27524 | |
| | | | Отпускная цена | | | 9175 | | 27524 | | 27524 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *27524* | | | | | |
| 20 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Кондуктометрический одноэлектродный датчик ДС2 | шт | 2 | 10458,84 | | 20918 | | | | 20918 | |
| | | | Отпускная цена | | | 10459 | | 20918 | | 20918 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *20918* | | | | | |
| 21 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Кондуктометрический одноэлектродный датчик ДС3 | шт | 3 | 1900,09 | | 5700 | | | | 5700 | |
| | | | Отпускная цена | | | 1900 | | 5700 | | 5700 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *5700* | | | | | |
| 22 | | пр.лист ТОО"АКЭТО" | Модем GSM/GPRS модем ПМ01-220.АВ | шт | 1 | 32181,88 | | 32182 | | | | 32182 | |
| | | | Отпускная цена | | | 32182 | | 32182 | | 32182 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *32182* | | | | | |
| 23 | | Ц13-110301-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах | шт. | 11 | 1767,82 | 0 | 19446 | 0 | 856 | 13942 | 36059 | |
| | | | | | | 1690 | 0 | 18590 | 0 | | 2671 | | |
| 24 | | Ц13-100411-0106 | Аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 13712,88 | 0 | 13713 | 0 | 2324 | 6947 | 22313 | |
| | | | | | | 11389 | 0 | 11389 | 0 | | 1653 | | |
| 25 | | Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 20 | 418,89 | 17,03 | 8378 | 341 | 2682 | 3918 | 13280 | |
| | | | | | | 267,75 | 4,35 | 5355 | 87 | | 984 | | |
| 26 | | Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 6 | 545,95 | 24,28 | 3276 | 146 | 1618 | 1121 | 4749 | |
| | | | | | | 252 | 7,51 | 1512 | 45 | | 352 | | |
| 27 | | Ц13-100105-0509 Изм. и доп. вып. 19 | Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной | м провода | 0,01 | 391,47 | 42,51 | 4 | 0 | 1 | 2 | 6 | |
| | | | | | | 245,16 | 13,18 | 2 | 0 | | 0 | | |
| 28 | | С1243-142-0103 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1 мм2 | км | 0,01 | 41293 | | 413 | | 413 | | 446 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 33 | | |
| 29 | | С1243-403-0203 | Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения для обогрева бетонных полов, открытых площадок, трубопроводов, напряжение 230 В, удельная мощность 18 Вт/м, наружный диаметр 6,9 мм мощность 230 Вт | м | 6 | 2455 | | 14730 | | 14730 | | 15908 | |
| | | | | | | | | | | | 1178 | | |
| 30 | | Ц13-100702-0501 Изм. и доп. вып. 19 | Коробка ответвительная. Монтаж на стене | шт. | 2 | 839,95 | 0 | 1680 | 0 | 22 | 1011 | 2906 | |
| | | | | | | 829 | 0 | 1658 | 0 | | 215 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 31 | | С1247-202-1201 | Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54 | шт. | 2 | 7277 | | 14554 | | 14554 | | 15718 | |
| 32 | | Ц13-120901-0101 | Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования | шт. | 8 | 1732,27 | 115,3 | 13858 | 922 | 5386 | 4606 | 19941 | |
| | | | Итого по разделу: 3. Автоматизация-по акту корректировки | | | 943,66 | 0,16 | 7549 | 1 | | 1477 | | |
| | | | | | | | | | | | | 312096 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 541644 | 2818 | 85172 | 63094 | 624192 | |
| | | | | | | | | 92110 | 266 | 361540 | 19454 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 361540 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Итого без стоимости оборудования | | |
| Временные здания и сооружения | 2,32% | 262 652,00 |
| Итого | | 6 093,53 |
| Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07% | 2,07% | 630 285,53 |
| Итого | | 13 046,91 |
| Непредвиденные работы и затраты | 2% | 643 332,44 |
| Итого | | 12 866,65 |
| Итого с договорным коэффициентом | 0,950000000176291 | 1 017 739,09 |
| НДС 12% | 12% | 966 852,13 |
| Итого с НДС | | 116 022,26 |
| | | 1 082 874,39 |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

_____ **Майшыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

_____ **Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

_____ **Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное Учреждение "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Илийского района"
**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»
**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"
**Объект :** Резервуар для воды прямоугольный монолитный емкостью 300м3-2 шт

Договор подряда №492/22-80 от 19.07.2022 г.

# Акт выполненных работ

за декабрь 2022 (месяц, год) на 02-03-03 Вентиляцию работы

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | Ц13-370102-0103 | **Оборудование массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке** | шт. | 1 | 48124,11 | 2985,76 | 48124 | 2986 | 1353 | 27276 | 81432 | |
| | | | | | | 43785 | 929,62 | 43785 | 930 | | 6032 | | |
| 2 | 2 | С1242-404-0207 | **Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из ВЧШГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200** | шт. | 1 | 1351144 | | 1351144 | | 1351144 | | 1459236 | |
| | | | | | | | | | | | 108092 | | |
| 3 | 3 | Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** | м трубопровода | 5,5 | 10253,88 | 161,72 | 56396 | 889 | 40881 | 14541 | 76612 | |
| | | | | | | 2659,32 | 38,4 | 14626 | 211 | | 5675 | | |
| | 3.9 | 241-102-0226 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм | м | 5,115 | 6196 | | | | 31692,54 | | | |
| 4 | 4 | Е11-160401-0212 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 600 мм. Прокладка** | м трубопровода | 1,5 | 53535,4 | 491,66 | 80303 | 737 | 72573 | 7062 | 94354 | |
| | | | | | | 4661,82 | 142,11 | 6993 | 213 | | 6989 | | |
| | 4.9 | 241-102-0260 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм | м | 1,425 | 41697 | | | | 59418,22 | | | |
| 5 | 5 | Е11-090701-0123 Изм. и доп. вып. 17 | **Днище осадочной камеры. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)** | т конструкций | 0,01658 | 441044,59 | 133476,82 | 7313 | 2213 | 164 | 3659 | 11850 | |
| | | | | | | 297675 | 22179 | 4935 | 368 | | 878 | | |
| | 5.15 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0008 | 206112 | | | | 157,88 | | | |
| 6 | 6 | С1214-208-0101 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм** | т | 0,01658 | 291989 | | 4841 | | 4841 | | 5228 | |
| | | | | | | | | | | | 387 | | |
| 7 | 7 | С1214-401-0207 | **Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм** | м2 | 1 | 1822 | | 1822 | | 1822 | | 1968 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 146 | | |
| 8 | 8 | Е11-200701-0107 | **Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами** | зонт | 1 | 7193,96 | 75,68 | 7194 | 76 | 5725 | 1382 | 9262 | |
| | | | | | | 1392,97 | 17,08 | 1393 | 17 | | 686 | | |
| | 8.8 | 261-302-0168 | Зонты круглые из листовой стали марки 3К630 для вентиляционных шахт, d=630 мм | шт. | 1 | 5355 | | | | 5355 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 9 | 9 | **Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | м трубопровода | 1 | 1804,94 | 23,76 | 1805 | 24 | 1233 | 547 | 2540 | |
| | 9.12 | 261-305-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 1 | 548,3 | 10,09 | 548 | 10 | | 188 | | |
| | | | | | | 1222 | | | | 1222 | | | |
| 10 | 10 | **Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1** | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,013 | 1168777,11 | 542169,03 | 15194 | 7048 | 243 | 10174 | 27397 | |
| | | | | | | 607888,8 | 182624,97 | 7903 | 2374 | | 2029 | | |
| 11 | 11 | **С1241-112-0225** | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм** | шт. | 1 | 11494 | | 11494 | | 11494 | | 12414 | |
| 12 | 12 | **Е11-221201-0106** | **Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка** | фланец | 4 | 3132,67 | 230,25 | 12531 | 921 | 490 | 920 | | |
| | 12.5 | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 2779,92 | 16,27 | 11120 | 65 | | 11073 | 25492 | |
| 13 | 13 | **С1241-116-0213** | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм** | шт. | 4 | 211214 | | | | 490,02 | 1888 | | |
| 14 | 14 | **Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811** | м2 | 2,75064 | 6195 | | 24780 | | 24780 | | 26762 | |
| | 14.8 | 236-203-0204 | Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811 | т | 0,0005 | 333,92 | 1,94 | 918 | 5 | 858 | 1982 | | |
| | | | | | | 20,18 | 0,33 | 56 | 1 | | 39 | 1034 | |
| | | | | | | 1533024 | | | | 801,19 | 77 | | |
| 15 | 15 | **Е11-260101-1702 Изм. и доп. вып. 14** | **Трубопроводы диаметром до 180 мм. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука** | м трубопровода | 4 | 3034,42 | 82,12 | 12138 | 329 | 10383 | 1208 | 14414 | |
| | 15.4 | 261-105-0647 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,0572 | 356,59 | 40,68 | 1426 | 163 | | 1068 | | |
| | 15.5 | 234-303-5401 | Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, Т от -200°С до +150°С, Лст 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 4000, бст 19 мм диаметром 15 мм | м | 0,6 | 4580 | | | | 261,98 | | | |
| | | | | | | 16836 | | | | 10101,6 | | | Казахстан 100% |
| 16 | 16 | **С1234-303-0205** | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 Лст 32 мм** | м3 | 0,0880205 | 192 | | 17 | | 17 | 1 | 18 | Казахстан |
| 17 | 17 | **Е11-260301-0602 Изм. и доп. вып. 19** | **Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия** | м2 поверхности покрытия изоляции | 2 | 5684,74 | 351,18 | 11369 | 702 | 92 | 8063 | 20987 | |
| | 17.6 | 261-107-0996 | Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень | кг | 0,0719 | 5287,68 | 17,25 | 10575 | 34 | | 1555 | | |
| | | | | | | 1276 | | | | 91,77 | | | Казахстан 100% |
| 18 | 18 | **С1214-102-0101** | **Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм** | т | 0,0161 | 308249 | | 4963 | | 4963 | 397 | 5360 | |
| 19 | 19 | **Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | | 1 | 3108,61 | 106,35 | 3109 | 106 | 805 | 2170 | 5701 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 19.5 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | шт. | | 2197,65 | 16,27 | 2198 | 16 | | 422 | | |
| | 19.6 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0011 | 647579 | | | | 712,34 | | | Казахстан 100% |
| | 19.7 | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | т | 0,0001 | 206112 | | | | 28,86 | | | |
| | | | | 1000 шт. | 0,002 | 31711 | | | | 63,42 | | | |
| 20 | 20 | С1242-303-0201 | **Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15** | шт. | 1 | 1607 | | 1607 | | 1607 | | 1736 | |
| | | | **Итого по разделу:** | | | | | | | | 129 | | |
| | | | | | | | | | | | | 1883797 | |
| | | | **Раздел: 1. Вентиляция-акт корректировки** | | | | | | | | | | |
| 21 | | Ц13-370102-0103 | **Оборудование массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке** | шт. | 1 | 48124,11 | 2985,76 | 48124 | 2986 | 1353 | 27276 | 81432 | |
| | | | | | | 43785 | 929,62 | 43785 | 930 | | 6032 | | |
| 22 | | С1242-404-0207 | **Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из ВЧЩГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200** | шт. | 1 | 1351144 | | 1351144 | | 1351144 | | 1459236 | |
| 23 | | Е11-160401-0208 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** | м трубопровода | 5,5 | 10253,88 | 161,72 | 56396 | 889 | 40881 | 108092 | | |
| | | 241-102-0226 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм | м | 5,115 | 2659,32 | 38,4 | 14626 | 211 | | 14541 | 76612 | |
| | | | | | | 6196 | | | | 31692,54 | 5675 | | |
| 24 | | Е11-160401-0212 Изм. и доп. вып. 6 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 600 мм. Прокладка** | м трубопровода | 1,5 | 53535,4 | 491,66 | 80303 | 737 | 72573 | 7062 | 94354 | |
| | | 241-102-0260 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм | м | 1,425 | 4661,82 | 142,11 | 6993 | 213 | | 6989 | | |
| | | | | | | 41697 | | | | 59418,22 | | | |
| 25 | | Е11-090701-0123 Изм. и доп. вып. 17 | **Днище осадочной камеры. Сборка с помощью лебедок электрических (с установкой и снятием их в процессе работы)** | т конструкций | 0,01658 | 441044,59 | 133476,82 | 7313 | 2213 | 164 | 3659 | 11850 | |
| | | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0008 | 297675 | 22179 | 4935 | 368 | | 878 | | |
| | | | | | | 206112 | | | | 157,88 | | | |
| 26 | | С1214-208-0101 | **Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм** | т | 0,01658 | 291989 | | 4841 | | 4841 | | 5228 | |
| 27 | | С1214-401-0207 | **Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм** | м2 | 1 | 1822 | | 1822 | | 1822 | 387 | 1968 | Казахстан |
| 28 | | Е11-200701-0107 | **Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами** | зонт | 1 | 7193,96 | 75,68 | 7194 | 76 | 5725 | 1382 | 9262 | |
| | | 261-302-0168 | Зонты круглые из листовой стали марки ЗК630 для вентиляционных шахт, d=630 мм | шт. | 1 | 1392,97 | 17,08 | 1393 | 17 | | 686 | | |
| | | | | | | 5355 | | | | 5355 | | | |
| 29 | | Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17 | **Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | м трубопровода | 1 | 1804,94 | 23,76 | 1805 | 24 | 1233 | 547 | 2540 | |
| | | 261-305-0207 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 1 | 548,3 | 10,09 | 548 | 10 | | 188 | | |
| | | | | | | 1222 | | | | 1222 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 30 | | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,013 | 1168777,11 | 542169,03 | 15194 | 7048 | 243 | 10174 | 27397 | |
| | | | | | | 607888,8 | 182624,97 | 7903 | 2374 | | 2029 | | |
| 31 | | С1241-112-0225 | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм** | шт. | 1 | 11494 | | 11494 | | 11494 | | 12414 | |
| 32 | | Е11-221201-0106 | **Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка** | фланец | 4 | 3132,67 | 230,25 | 12531 | 921 | 490 | 11073 | 25492 | |
| | | | | | | 2779,92 | 16,27 | 11120 | 65 | | 1888 | | |
| | | 261-107-0567 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0023 | 211214 | | | | 490,02 | | | |
| 33 | | С1241-116-0213 | **Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм** | шт. | 4 | 6195 | | 24780 | | 24780 | | 26762 | |
| | | | | | | | | | | | 1982 | | |
| 34 | | Е11-130301-1703 Изм. и доп. вып. 17 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811** | м2 | 2,75064 | 333,92 | 1,94 | 918 | 5 | 858 | 39 | 1034 | |
| | | 236-203-0204 | Эмаль СТ РК 3262-2018 термостойкая КО-811 | т | 0,0005 | 20,18 | 0,33 | 56 | 1 | | 77 | | |
| | | | | | | 1533024 | | | | 801,19 | | | |
| 35 | | Е11-260101-1702 Изм. и доп. вып. 14 | **Трубопроводы диаметром до 180 мм. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука** | м трубопровода | 4 | 3034,42 | 82,12 | 12138 | 329 | 10383 | 1208 | 14414 | |
| | | 261-105-0647 | Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414 | л | 0,0572 | 356,59 | 40,68 | 1426 | 163 | | 1068 | | |
| | | 234-303-5401 | Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, Т от -200°С до +150°С, Лст 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 4000, бст 19 мм диаметром 15 мм | м | 0,6 | 16836 | | | | 261,98 | | | |
| | | | | | | | | | | 10101,6 | | | Казахстан 100% |
| 36 | | С1234-303-0205 | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 Лст 32 мм** | м3 | 0,0880205 | 192 | | 17 | | 17 | 1 | 18 | Казахстан |
| 37 | | Е11-260301-0602 Изм. и доп. вып. 19 | **Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия** | м2 поверхности покрытия изоляции | 2 | 5684,74 | 351,18 | 11369 | 702 | 92 | 8063 | 20987 | |
| | | 261-107-0996 | Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень | кг | 0,0719 | 5287,68 | 17,25 | 10575 | 34 | | 1555 | | |
| | | | | | | 1276 | | | | 91,77 | | | Казахстан 100% |
| 38 | | С1214-102-0101 | **Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм** | т | 0,0161 | 308249 | | 4963 | | 4963 | 397 | 5360 | |
| 39 | | Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6 | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | шт. | 1 | 3108,61 | 106,35 | 3109 | 106 | 805 | 2170 | 5701 | |
| | | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0011 | 2197,65 | 16,27 | 2198 | 16 | | 422 | | |
| | | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0001 | 647579 | | | | 712,34 | | | |
| | | 261-301-0303 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,002 | 206112 | | | | 28,86 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 31711 | | | | 63,42 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 40 | | С1242-303-0201 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15 | шт. | 1 | 1607 | | 1607 | | 1607 | | 1736 | |
| | | | Итого по разделу: 1. Вентиляция-акт корректировки | | | | | | | | 129 | | |
| | | | | | | | | | | | | 1883797 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 3314124 | 32072 | 3070936 | 174388 | 3767594 | |
| | | | | | | | | 211116 | 8804 | | 279082 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Временные здания и сооружения | 2,32% | |
| Итого | | 87 408,18 |
| Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07% | 2,07% | 3 855 002,18 |
| Итого | | 79 798,55 |
| Непредвиденные работы и затраты | 2% | 3 934 800,73 |
| Итого | | 78 696,01 |
| Итого с договорным коэффициентом | 0,950000000176291 | 4 013 496,74 |
| НДС 12% | 12% | 3 812 821,90 |
| Итого с НДС | | 457 538,63 |
| | | 4 270 360,53 |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

**Майлыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»

**Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»

**Директор**

**Шелекбаев Д.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное Учреждение "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Илийского района"
**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»
**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"
**Объект:** Резервуар для воды прямоугольный монолитный емкостью 300м3-2 шт

Договор подряда **№492/22-80** от **19.07.2022 г.**

## Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-03-01 Общестроительные работы работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Земляные работы (РП 3, 4)** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | E11-010102-0331 Изм. и доп. вып. 20 | **Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (погрузка растительного грунта)** | м3 грунта | 10,048 | 249,29<br>9,53 | 239,54<br>54,89 | 2505<br>96 | 2407<br>552 | 2<br>2,23 | 466<br>238 | 3209 | |
| | 1.5 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,001 | 2218 | | | | | | | Казахстан 100% |
| 2 | 2 | C3412-101-0201 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км** | т·км | 18,0864 | 125 | | 2261 | | | 181 | 2442 | |
| 3 | 3 | E11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** | м3 грунта | 401,92 | 205,29<br>9,07 | 196,22<br>39,07 | 82510<br>3645 | 78865<br>15703 | 0 | 13931<br>7715 | 104156 | |
| 4 | 4 | E11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | м3 грунта | 0,30144 | 2430,12<br>2430,12 | 0<br>0 | 733<br>733 | 0<br>0 | 0 | 527<br>101 | 1361 | |
| 5 | 5 | E11-010104-0401 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** | м3 грунта | 291,6 | 32,21<br>0 | 32,21<br>13,43 | 9392<br>0 | 9392<br>3916 | 0 | 2820<br>977 | 13189 | |
| 6 | 6 | E11-010201-0501 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | м3 уплотненного грунта | 291,6 | 186,35<br>103,03 | 83,32<br>42,71 | 54340<br>30044 | 24296<br>12454 | 0 | 30598<br>6795 | 91733 | |
| 7 | 7 | E11-010205-0501 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | м3 грунта | 32,4 | 962<br>962 | 0<br>0 | 31169<br>31169 | 0<br>0 | 0 | 22442<br>4289 | 57900 | |
| 8 | 8 | E11-010102-0331 Изм. и доп. вып. 20 | **Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостающий грунт для обваловки)** | м3 грунта | 108,48 | 249,29<br>9,53 | 239,54<br>54,89 | 25049<br>958 | 24069<br>5515 | 22 | 4661<br>2377 | 32087 | |
| | 8.5 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,01 | 2218 | | | | 22,29 | | | Казахстан 100% |
| 9 | 9 | C3412-101-0201 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км** | т·км | 180,864 | 125 | | 22608 | | | 1809 | 24417 | |
| 10 | 10 | E11-010104-0401 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** | м3 грунта | 90,432 | 32,21<br>0 | 32,21<br>13,43 | 2913<br>0 | 2913<br>1215 | 0 | 874<br>303 | 4090 | |
| 11 | 11 | E11-010201-0501 | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | м3 уплотненного грунта | 90,432 | 186,35<br>103,03 | 83,32<br>42,71 | 16852<br>9317 | 7534<br>3862 | 0 | 9489<br>2107 | 28448 | |
| 12 | 12 | E11-010205-0501 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | | 10,048 | 962 | 0 | 9666 | 0 | 0 | 6960 | 17956 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 грунта | | 962 | 0 | 9666 | 0 | | 1330 | | |
| | | | **Итого по разделу: 1. Земляные работы (РП 3, 4)** | | | | | | | | | 380988 | |
| | | | **Раздел: 2. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | | |
| | | | **Днище и стены** | | | | | | | | | | |
| 13 | 13 | Е11-060101-0101 | **Подготовка бетонная. Устройство** | м3 | 10,49 | 21387,14 | 1168,03 | 224351 | 12252 | 195954 | 17507 | 261207 | |
| | | | | | | 1539 | 294,98 | 16144 | 3094 | | 19349 | | |
| | 13.6 | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 10,6998 | 16615 | | | | 177777,18 | | | Казахстан 100% |
| 14 | 14 | Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16 ГОСТ 7473-2010 = м3) | **Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство** | м3 | 100,4 | 15164,06 | 3396,45 | 1522472 | 341003 | 152042 | 1059933 | 2788997 | |
| | | | | | | 10253,25 | 1347,96 | 1029426 | 135335 | | 206592 | | |
| 15 | 15 | С1214-210-0101 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,3398 | 277977 | | 94457 | | 94457 | | 102014 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 7557 | | |
| 16 | 16 | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 3,9491 | 275482 | | 1087906 | | 1087906 | | 1174938 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 87032 | | |
| 17 | 17 | С1214-210-0202 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** | т | 6,585 | 264048 | | 1738756 | | 1738756 | | 1877856 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 139100 | | |
| 18 | 18 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | т | 0,0896 | 953359,75 | 1509,75 | 85421 | 135 | 58764 | 24192 | 118382 | |
| | | | | | | 296010 | 690,27 | 26522 | 62 | | 8769 | | |
| | 18.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0896 | 655849 | | | | 58764,07 | | | Казахстан 100% |
| 19 | 19 | С1261-102-0124 | **Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры** | т | 3,584 | 108313 | | 388194 | | 388194 | | 419250 | |
| | | | | | | | | | | | 31056 | | |
| 20 | 20 | Е11-070105-0101 Изм. и доп. вып. 16 ГОСТ 7473-2010 = м3) | **ПОКРЫТИЕ**<br>**Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м** | шт. сборных конструкций | 10 | 5827,51 | 1575,5 | 58275 | 15755 | 11723 | 41979 | 108274 | |
| | | | | | | 3079,7 | 477,82 | 30797 | 4778 | | 8020 | | |
| | 20.9 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,006 | 688015 | | | | 4128,09 | | | Казахстан 100% |
| | 20.12 | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,529 | 6931 | | | | 3666,5 | | | |
| 21 | 21 | С1222-203-0202 | **Плиты перекрытий сплошные плоские ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм** | м3 | 59,5 | 0 | | 0 | | | | 0 | Казахстан |
| 22 | 22 | Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 ГОСТ 7473-2010 = м3) | **Пояса в опалубке. Устройство** | м3 | 1,34 | 19233,62 | 5052,46 | 25773 | 6770 | 2774 | 16210 | 45342 | |
| | | | | | | 12111 | 1182,34 | 16229 | 1584 | | 3359 | | |
| 23 | 23 | С1214-210-0101 | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,0312 | 277977 | | 8673 | | 8673 | | 9367 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 694 | | |
| 24 | 24 | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,243688 | 275482 | | 67132 | | 67132 | | 72503 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 5371 | | |
| 25 | 25 | Е11-460101-0803 Изм. и доп. вып. 16 ГОСТ 7473-2010 = м3) | **Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном** | м3 | 0,6 | 79485,32 | 1451,28 | 47691 | 871 | 27078 | 16920 | 69780 | |
| | | | | | | 32903,57 | 667,03 | 19742 | 400 | | 5169 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 25.9 | 215-204-0502 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,084 | 69663 | | | | 5851,69 | | | |
| | 25.14 | 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,054 | 277977 | | | | 15010,76 | | | Казахстан 100% |
| 26 | 26 | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,00037 | 275482 | | 102 | | 102 | | 110 | Казахстан |
| 27 | 27 | Е11-070106-0403 | **Панели стеновые. Герметизация мастикой горизонтальных швов** | м шва | 43,2 | 355,7 | 31 | 15366 | 1339 | 3758 | 12117 | 29682 | |
| | 27.3 | 261-105-0506 | Мастика разная Мастика слипчивая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83 | кг | 32,4 | 237,7<br>116 | 0 | 10269 | 0 | 3758,4 | 2199 | | |
| 28 | 28 | Е11-070107-0101 | **Накладки арматурные стыковые. Установка** | т стальных элементов | 0,0021 | 594100,51 | 14178,75 | 1248 | 30 | 592 | 743 | 2150 | |
| | 28.6 | 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,0021 | 298010<br>264048 | 1740,89 | 626 | 4 | 554,5 | 159 | | Казахстан 100% |
| 29 | 29 | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,1118 | 1509016,11 | 542169,03 | 168708 | 60614 | 40132 | 87496 | 276700 | |
| | 29.6 | 261-301-0254 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм | т | 0,1118 | 607888,8<br>340239 | 182624,97 | 67962 | 20417 | 38038,72 | 20496 | | |
| 30 | 30 | Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16 | **Детали закладные весом до 20 кг. Установка** | т | 0,15 | 744059,75 | 1500,75 | 111609 | 226 | 98377 | 11930 | 133422 | |
| | 30.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,15 | 86710<br>655849 | 690,27 | 13006 | 104 | 98377,35 | 9883 | | Казахстан 100% |
| | | | **Итого по разделу: 2. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | | 7489974 | |
| | | | **Раздел: 3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| | | | **ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ** | | | | | | | | | | |
| 31 | 31 | Е11-410101-0103 ПРИМ | **Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм** | м2 | 108,8 | 1772 | 266,02 | 192794 | 28943 | 24532 | 116553 | 334095 | |
| | 31.5 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,3264 | 1280,5<br>90 | 75,53 | 139318 | 8218 | | 24748 | | |
| | 31.6 | 261-105-0202 | Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2 | т | 1,7952 | 13649 | | | | 29,38 | | | |
| | 31.7 | 261-107-0107 | Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82 | т | 0,0218 | | | | | 24502,68 | | | |
| 32 | 32 | Е11-410101-0104 | **Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм** | м2 | 187,44 | 2063,53 | 379,3 | 386788 | 71096 | 63242 | 215403 | 650366 | |
| | 32.5 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,5623 | 1346,83<br>90 | 107,83 | 252450 | 20212 | | 48175 | | |
| | 32.6 | 261-105-0202 | Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2 | т | 4,6298 | 13649 | | | | 50,61 | | | |
| | 32.7 | 261-107-0107 | Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82 | т | 0,0375 | | | | | 63191,7 | | | |
| 33 | 33 | Е11-410105-0102 Изм. и доп. вып. 14 | **Битум разжиженный РБ-1. Приготовление** | т | 0,059248 | 106218,66 | 8037,5 | 6293 | 476 | 5376 | 547 | 7387 | |
| | 33.7 | 216-201-0501 | Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV | т | 0,019 | 7442,76<br>155213 | 4236,32 | 441 | 251 | 2942,74 | 547 | | |
| | 33.8 | 261-201-0364 | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,0427 | 57042 | | | | 2433,33 | | | |
| 34 | 34 | Е11-410105-0107 Изм. и доп. вып. 14 | **Мастика асфальтовая горячая АМ-2. Приготовление** | т | 6,424968 | 100575,74 | 7457,5 | 646196 | 47914 | 514621 | 74314 | 777935 | |
| | 34.6 | 216-201-0501 | Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV | т | 2,056 | 13021,16<br>155213 | 1580,42 | 83661 | 10154 | 319116,34 | 57625 | | |
| | 34.7 | 217-501-0108 | Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-7-370 | т | 0,6425 | 194915 | | | | 125232,26 | | | |
| 35 | 35 | Е11-120101-1701 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 108,8 | 612,54 | 114,36 | 66644 | 12443 | 24062 | 30888 | 105335 | |
| | 35.6 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 3,3293 | 277,02<br>1708 | 31,56 | 30140 | 3434 | 5686,41 | 7803 | | Казахстан 100% |
| | 35.7 | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,6646 | 10465 | | | | 17420,46 | | | Казахстан 100% |
| 36 | 36 | Е11-120101-1702 К=5 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 108,8 | 77,2 | 8,46 | 8399 | 920 | 6919 | 760 | 9892 | |
| | | | | | | 5,15 | 2,44 | 560 | 265 | | 733 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 36.5 | 212-401-0103 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75 | м3 | 0,5549 | 12469 | | | | 6918,8 | | | Казахстан 100% |
| | | | **ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ** | | | | | | | | | | |
| 37 | 37 | E11-130601-0208 прим. | **Поверхности металлические. Протравливание** | м2 | 187,44 | 1415,7 | 0 | 265359 | 0 | 2407 | 181437 | 482540 | |
| | | | | | | 1402,86 | 0 | 262952 | 0 | | 35744 | | |
| | 37.2 | 261-107-0373 | Кислота серная техническая улучшенная ГОСТ 2184-2013 | т | 0,0375 | 64196 | | | | 2406,58 | | | |
| 38 | 38 | E11-130601-0208 прим. | **Поверхности металлические. Протравливание** | м2 | 217,6 | 1557,27 | 0 | 338861 | 0 | 3073 | 231694 | 616199 | |
| | | | | | | 1543,15 | 0 | 335789 | 0 | | 45644 | | |
| | 38.2 | 261-107-0373 | Кислота серная техническая улучшенная ГОСТ 2184-2013 | т | 0,0479 | 64196 | | | | 3073,19 | | | |
| 39 | 39 | E11-130301-1906 | **Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)** | м2 | 108,8 | 3161,72 | 58,83 | 343996 | 6400 | 275285 | 46784 | 422042 | |
| | | | | | | 572,7 | 50,49 | 62310 | 5493 | | 31262 | | |
| | 39.9 | 261-105-0166 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93 | т | 0,1137 | 2152521 | | | | 244733,03 | | | |
| 40 | 40 | E11-130301-1906 | **Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)** | м2 | 296,24 | 2874,29 | 53,48 | 851480 | 15842 | 681402 | 115804 | 1044667 | |
| | | | | | | 520,64 | 45,9 | 154234 | 13597 | | 77383 | | |
| | 40.9 | 261-105-0166 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93 | т | 0,2814 | 2152521 | | | | 605779,68 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 3. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | 4450458 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: 4. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| 41 | 41 | E11-130501-0305 | **Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, первый слой** | м2 | 41,94 | 3444,76 | 99,59 | 144473 | 4177 | 93907 | 33344 | 192042 | |
| | | | | | | 1106,08 | 46,16 | 46389 | 1936 | | 14225 | | |
| | 41.7 | 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 101,4948 | 496 | | | | 50341,42 | | | Казахстан 100% |
| | 41.8 | 261-107-0437 | Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001 | м2 | 45,7146 | 953 | | | | 43566,01 | | | |
| 42 | 42 | E11-120101-1701 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 91,8 | 612,54 | 114,36 | 56231 | 10498 | 20302 | 26061 | 88875 | |
| | | | | | | 277,02 | 31,56 | 25430 | 2897 | | 6583 | | |
| | 42.6 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 2,8091 | 1708 | | | | 4797,91 | | | Казахстан 100% |
| | 42.7 | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,4045 | 10465 | | | | 14698,51 | | | Казахстан 100% |
| 43 | 43 | E11-120101-1702 К=35 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 91,8 | 468,86 | 59,21 | 43041 | 5436 | 34296 | 4487 | 51330 | |
| | | | | | | 36,05 | 17,08 | 3309 | 1568 | | 3802 | | |
| | 43.5 | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 3,2773 | 10465 | | | | 34296,53 | | | Казахстан 100% |
| 44 | 44 | E11-060301-0410 | **Слои подстилающие и набетонки. Армирование** | т | 0,171666 | 18346,22 | 1587,66 | 3149 | 272 | 5 | 2727 | 6346 | |
| | | | | | | 16727,2 | 729,78 | 2871 | 125 | | 470 | | |
| | 44.5 | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,0481 | 112 | | | | 5,38 | | | |
| 45 | 45 | C1214-402-0302 | **Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм** | м2 | 91,8 | 20570 | | 1888326 | | 1888326 | | 2039392 | |
| | | | | | | | | | | | 151066 | | |
| 46 | 46 | E11-120101-1301 | **Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой** | м2 утепляемого покрытия | 91,8 | 662,26 | 57,77 | 60795 | 5303 | 32236 | 22714 | 90190 | |
| | | | | | | 253,33 | 15,62 | 23256 | 1434 | | 6681 | | |
| | 46.7 | 235-201-0601 | Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г | кг | 184,518 | 145 | | | | 26755,11 | | | Казахстан 100% |
| 47 | 47 | C1234-102-0203 | **Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3** | м3 | 4,7277 | 35482 | | 167748 | | 167748 | | 181168 | Казахстан |
| 48 | 48 | E11-120101-1701 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 91,8 | 612,54 | 114,36 | 56231 | 10498 | 20302 | 13420 | | |
| | | | | | | 277,02 | 31,56 | 25430 | 2897 | | 26061 | 88875 | |
| | 48.6 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 2,8091 | 1708 | | | | 4797,91 | 6583 | | |
| | 48.7 | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,4045 | 10465 | | | | 14698,51 | | | Казахстан 100% |
| 49 | 49 | E11-120101-1702 К=5 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 91,8 | 66,98 | 8,46 | 6149 | 777 | 4899 | 641 | 7333 | Казахстан 100% |
| | | | | | | 5,15 | 2,44 | 473 | 224 | | 543 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 49.5 | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 0,4682 | 10465 | | | | 4899,5 | | | Казахстан 100% |
| 50 | 50 | Е11-080101-0308 Изм. и доп. вып. 20 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 73,28 | 3481,51 | 7,48 | 255125 | 548 | 214075 | 37817 | 316377 | |
| | 50.8 | 235-201-0204 | Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000 | кг | 226,4352 | 552,7 | 2,2 | 40502 | 161 | | 23435 | | |
| | 50.9 | 261-107-0514 | Пленка оберточная гидроизоляционная ПВБ, толщина 0,55 мм | м2 | 168,544 | 571 | | | | 129294,5 | | | Казахстан 100% |
| 51 | 51 | Е11-060101-0101 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 5,8624 | 441 | | | | 74327,9 | | | |
| | 51.6 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 5,9796 | 23338,4 | 1168,03 | 136819 | 6847 | 120949 | 9784 | 158331 | |
| | | | | | | 1539 | 294,98 | 9022 | 1729 | | 11728 | | |
| | | | | | | 18528 | | | | 110790,92 | | | Казахстан 100% |
| | | | Итого по разделу: 4. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | 3220259 | |
| | | | Раздел: 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| | | | Металлоконструкции | | | | | | | | | | |
| | | | Отводящий трубопровод | | | | | | | | | | |
| 52 | 52 | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Бетонная обойма (бетон В15). Устройство | м3 | 2,5 | 32709,29 | 4224,17 | 81773 | 10560 | 59079 | 14984 | 104498 | |
| | 52.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,55 | 4853,45 | 1732,83 | 12134 | 4332 | | 7741 | | |
| | 52.9 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,1135 | 18528 | | | | 47246,4 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 60737 | | | | 6893,65 | | | |
| 53 | 53 | Ц13-120101-0212 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,343 | 3641,1 | 1647,08 | 12172 | 5506 | 85 | 5034 | 18582 | |
| | | | | | | 1968,67 | 499,67 | 6581 | 1670 | | 1376 | | |
| 54 | 54 | Ц13-120101-0213 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,28 | 4355,91 | 1731,29 | 14287 | 5679 | 177 | 6178 | 22102 | |
| | | | | | | 2570,66 | 517,31 | 8432 | 1697 | | 1637 | | |
| 55 | 55 | Ц13-120101-0214 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,28 | 4730,86 | 1758,14 | 15517 | 5766 | 358 | 6770 | 24070 | |
| | | | | | | 2863,52 | 520,23 | 9392 | 1706 | | 1783 | | |
| 56 | 56 | Ц13-120101-0215 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,38 | 5162,7 | 1776,59 | 17450 | 6005 | 447 | 7787 | 27256 | |
| | | | | | | 3254 | 522,75 | 10999 | 1767 | | 2019 | | |
| 57 | 57 | Ц13-120101-0217 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3 | 5942,48 | 2075,4 | 17827 | 6227 | 473 | 7945 | 27834 | |
| | | | | | | 3709,56 | 631,86 | 11129 | 1896 | | 2062 | | |
| 58 | 58 | С1241-102-0218 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 3,343 | 4074 | | 13619 | | 13619 | | 14709 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1090 | | |
| 59 | 59 | С1241-102-0227 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм | м | 3,28 | 6758 | | 22166 | | 22166 | | 23939 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1773 | | |
| 60 | 60 | С1241-102-0233 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 3,28 | 11197 | | 36726 | | 36726 | | 39664 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 2938 | | |
| 61 | 61 | С1241-102-0240 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 3,38 | 16038 | | 54208 | | 54208 | | 58545 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 4337 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 62 | 62 | С1241-102-0252 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм | м | 3 | 28860 | | 86580 | | 86580 | | 93506 | Казахстан |
| | | | Переливной трубопровод | | | | | | | | 6926 | | |
| 63 | 63 | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Опора (бетон В15). Устройство | м3 | 0,04 | 32709,29 | 4224,17 | 1308 | 169 | 945 | 240 | 1672 | |
| | | | | | | 4853,45 | 1732,83 | 194 | 69 | | 124 | | |
| | 63.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,0408 | 18528 | | | | 755,94 | | | Казахстан 100% |
| | 63.9 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0018 | 60737 | | | | 110,3 | | | |
| 64 | 64 | Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж | т конструкций | 0,00661 | 164732,29 | 2098,47 | 1089 | 14 | 106 | 672 | 1902 | |
| | | | | | | 146653,2 | 588,01 | 969 | 4 | | 141 | | |
| | 64.9 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0001 | 647579 | | | | 94,17 | | | Казахстан 100% |
| 65 | 65 | С1222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,00661 | 498969 | | 3298 | | 3298 | | 3562 | Казахстан |
| | | | Подводящий трубопровод | | | | | | | | 264 | | |
| 66 | 66 | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Опора (бетон В15). Устройство | м3 | 0,07 | 32709,29 | 4224,17 | 2290 | 295 | 1654 | 420 | 2927 | |
| | | | | | | 4853,45 | 1732,83 | 340 | 121 | | 217 | | |
| | 66.8 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,0714 | 18528 | | | | 1322,9 | | | Казахстан 100% |
| | 66.9 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0032 | 60737 | | | | 193,02 | | | |
| 67 | 67 | Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж | т конструкций | 0,0076 | 164732,29 | 2098,47 | 1252 | 15 | 121 | 772 | 2186 | |
| | | | | | | 146653,2 | 588,01 | 1115 | 4 | | 162 | | |
| | 67.9 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0002 | 647579 | | | | 108,28 | | | Казахстан 100% |
| 68 | 68 | С1222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0076 | 498969 | | 3792 | | 3792 | | 4095 | Казахстан |
| | | | Камера приборов | | | | | | | | 303 | | |
| 69 | 69 | Е11-070201-0201 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка | м3 сборных железобетонных конструкций | 0,607 | 15731,37 | 8095,48 | 9549 | 4914 | 239 | 7499 | 18412 | |
| | | | | | | 7241,64 | 3227,47 | 4396 | 1959 | | 1364 | | |
| | 69.6 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,0109 | 13495 | | | | 147,45 | | | Казахстан 100% |
| | 69.7 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,0064 | 216199 | | | | 91,86 | | | |
| 70 | 70 | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 2 | 17430 | | 34860 | | 34860 | | 37649 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 2789 | | |
| 71 | 71 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 3139 | | 3139 | | 3139 | | 3390 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 251 | | |
| 72 | 72 | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 1 | 24242 | | 24242 | | 24242 | | 26181 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1939 | | |
| 73 | 73 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0332 | 953359,75 | 1500,75 | 31652 | 50 | 21774 | 8964 | 43865 | |
| | | | | | | 296010 | 690,27 | 9828 | 23 | | 3249 | | |
| | 73.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0332 | 655849 | | | | 21774,19 | | | Казахстан 100% |
| 74 | 74 | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,03952 | 779033,83 | 7846,05 | 30787 | 310 | 27519 | 3569 | 37194 | |
| | | | | | | 74853,1 | 1675,81 | 2958 | 66 | | 2748 | | |
| | 74.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0395 | 688015 | | | | 27190,35 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 75 | 75 | Е11-130301-0503 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | м2 | 1,245 | 269,6 | 2,72 | 336 | 3 | 281 | 36 | 402 | |
| | 75.7 | 236-101-0106 | Грунтовка фосфатирующая ВЛ-023 ГОСТ 12707-77 | т | 0,0002 | 41,45 | 0,33 | 52 | 0 | | 30 | | |
| 76 | 76 | Е11-130301-1419 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 | м2 | 4,209 | 1293340 | | | | 262,46 | | | |
| | 76.7 | 236-201-0202 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724 | кг | 0,6314 | 199,23 | 1,94 | 839 | 8 | 745 | 60 | 971 | |
| | | | | | | 1006 | | | | 635,14 | | | |
| 77 | 77 | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 1,245 | 1376,59 | 7,74 | 1714 | 10 | 1600 | 73 | 1936 | |
| | 77.7 | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0,0009 | 83,72 | 1,3 | 104 | 2 | | 143 | | |
| | | | | | | 1485210 | | | | 1405,31 | | | |
| | | | КАМЕРА ЛАЗА | | | | | | | | | | |
| 78 | 78 | Е11-070201-0201 | Оборы из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка м3 сборных железобетонных конструкций | | 0,607 | 15731,37 | 8095,48 | 9549 | 4914 | 239 | 7499 | 18412 | |
| | 78.6 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,0109 | 7241,64 | 3227,47 | 4396 | 1959 | | 1364 | | |
| | 78.7 | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,0004 | 13495 | | | | 147,45 | | | |
| | | | | | | 216199 | | | | 91,86 | | | Казахстан 100% |
| 79 | 79 | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 2 | 17430 | | 34860 | | 34860 | | 37649 | |
| | | | | | | | | | | | 2789 | | Казахстан |
| 80 | 80 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 3139 | | 3139 | | 3139 | | 3390 | |
| | | | | | | | | | | | 251 | | Казахстан |
| 81 | 81 | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 1 | 24242 | | 24242 | | 24242 | | 26181 | |
| | | | | | | | | | | | 1939 | | Казахстан |
| 82 | 82 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0332 | 953359,75 | 1500,75 | 31652 | 50 | 21774 | 8964 | 43865 | |
| | 82.5 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0332 | 296010 | 690,27 | 9828 | 23 | | 3249 | | |
| | | | | | | 655849 | | | | 21774,19 | | | Казахстан 100% |
| 83 | 83 | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка т стальных элементов | | 0,008483 | 779033,83 | 7846,05 | 6609 | 66 | 5907 | 766 | 7965 | |
| | 83.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0085 | 74853,1 | 1675,81 | 635 | 14 | | 590 | | |
| | | | | | | 688015 | | | | 5836,43 | | | Казахстан 100% |
| 84 | 84 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж т конструкций | | 0,1074 | 86207,91 | 28459,43 | 9259 | 3057 | 1314 | 4132 | 14462 | |
| | 84.16 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0014 | 45517,5 | 10238,57 | 4889 | 1100 | | 1071 | | |
| | 84.20 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0004 | 647579 | | | | 931,97 | | | Казахстан 100% |
| | 84.23 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0002 | 219538 | | | | 94,31 | | | |
| | | | | | | 434848 | | | | 90,6 | | | |
| 85 | 85 | С1222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,1074 | 584919 | | 62820 | | 62820 | | 67846 | Казахстан |
| 86 | 86 | Е11-130301-0503 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | м2 | 1,245 | 269,6 | 2,72 | 336 | 3 | 281 | 36 | 402 | |
| | 86.7 | 236-101-0106 | Грунтовка фосфатирующая ВЛ-023 ГОСТ 12707-77 | т | 0,0002 | 41,45 | 0,33 | 52 | 0 | | 30 | | |
| 87 | 87 | Е11-130301-1419 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 | м2 | 9,936225 | 1293340 | | | | 262,46 | | | |
| | 87.7 | 236-201-0202 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724 | кг | 1,4904 | 199,23 | 1,94 | 1980 | 19 | 1758 | 142 | 2292 | |
| | | | | | | 1006 | | | | 1499,38 | | | |
| 88 | 88 | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 9,3 | 1376,59 | 7,74 | 12802 | 72 | 11952 | 546 | 14416 | |
| | 88.7 | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0,0071 | 83,72 | 1,3 | 779 | 12 | | 1068 | | |
| | | | | | | 1485210 | | | | 10497,46 | | | |
| | | | Крышка К-1 | | | | | | | | | | |
| 89 | 89 | Е11-140101-1301 Изм. и доп. вып. 16ПРИМ | Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления м2 щитов | | 2,112592 | 7362,64 | 72,26 | 15554 | 153 | 14411 | 1050 | 17932 | |
| | 89.7 | 215-204-2302 | Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта | м3 | 0,0853 | 469,04 | 33,19 | 991 | 70 | | 1328 | | |
| | | | | | | Страница 450 | | | | 13779,55 | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 90 | 90 | Е11-070107-0103 | **Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** | т стальных элементов | 0,00336 | 779033,83 | 7846,05 | 2618 | 27 | 2340 | 303 | 3155 | |
| | 90.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0034 | 74853,1 | 1675,81 | 252 | 6 | | 234 | | |
| | | | | | | 688015 | | | | 2311,73 | | | Казахстан 100% |
| 91 | 91 | Е11-130301-1409 К=4 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759** | м2 | 0,0000034 | 1376,59 | 7,74 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| | 91.7 | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0 | 83,72 | 1,3 | 0 | 0 | | 0 | | |
| | | | | | | 1485210 | | | | 0 | | | |
| 92 | 92 | Е11-100107-0612 Изм. и доп. вып. 9прим. | **Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны** | м2 | 3 | 3697,46 | 7,4 | 11092 | 22 | 8327 | 2478 | 14656 | |
| | 92.6 | 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0216 | 914,27 | 3,42 | 2743 | 10 | | 1086 | | |
| | | | | | | 384947 | | | | 8314,86 | | | |
| | | | Клышка К-2 | | | | | | | | | | |
| 93 | 93 | Е11-140101-1301 Изм. и доп. вып. 16ПРИМ | **Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления** | м2 щитов | 0,362984 | 7362,64 | 72,26 | 2673 | 26 | 2476 | 180 | 3081 | |
| | 93.7 | 215-204-2302 | Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта | м3 | 0,0147 | 469,04 | 33,19 | 170 | 12 | | 228 | | |
| | | | | | | 161450 | | | | 2367,59 | | | |
| 94 | 94 | Е11-100110-0101 | **Каркас из брусьев. Установка** | м3 | 0,005 | 149062,18 | 1509,87 | 745 | 7 | 414 | 294 | 1122 | |
| | 94.7 | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0028 | 64662 | 667,03 | 323 | 3 | | 83 | | |
| | | | | | | 70707 | | | | 197,98 | | | |
| | 94.8 | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0025 | 70707 | | | | 173,23 | | | |
| 95 | 95 | Е11-070107-0103 | **Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** | т стальных элементов | 0,0006 | 779033,83 | 7846,05 | 467 | 5 | 418 | 54 | 563 | |
| | 95.5 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0006 | 74853,1 | 1675,81 | 45 | 1 | | 42 | | |
| | | | | | | 688015 | | | | 412,81 | | | Казахстан 100% |
| 96 | 97 | Е11-100107-0611 Изм. и доп. вып. 9 | **Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон** | м2 | 1,3 | 5659,5 | 10,66 | 7357 | 13 | 5363 | 1789 | 9878 | |
| | 97.1 | 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0139 | 1523,78 | 4,93 | 1981 | 6 | | 732 | | |
| | | | | | | 384947 | | | | 5354,61 | | | |
| 97 | 98 | Е11-260101-2201 | **Поверхности трубопроводов. Изоляция штучными полуцилиндрами и сегментами из пенополиуретана** | м3 изоляции | 0,3 | 123907,7 | 1334,06 | 37172 | 400 | 25221 | 8927 | 49787 | |
| | 98.1 | 261-102-0108 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,0017 | 38503,12 | 650,8 | 11551 | 195 | | 3688 | | |
| | | | | | | 132012 | | | | 225,74 | | | |
| | 98.2 | 214-301-0205 | Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марки АДІІ, толщиной 1 мм | кг | 0,0579 | 1856 | | | | 107,46 | | | |
| | 98.3 | 261-105-0649 | Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425 | кг | 2,73 | 9086 | | | | 24804,78 | | | |
| | 98.4 | 217-102-0104 | Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный | т | 0 | 1589156 | | | | 19,07 | | | |
| 98 | 99 | С1261-107-0718 | **Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР** | т | 0,02754 | 2499921 | | 68848 | | 68848 | | 74356 | Казахстан 100% |
| 99 | 100 | С1217-108-0102 | **Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой** | кг | 0,44 | 743 | | 327 | | 327 | 5508 | 353 | Казахстан |
| 100 | 101 | Е11-110101-0204 | **Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками** | м3 подстилающего слоя | 0,42076 | 9232,46 | 1916,89 | 3885 | 807 | 1375 | 26 | 6306 | |
| | 101.1 | 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м3 | 0,122 | 4046,76 | 894,85 | 1703 | 377 | | 1954 | | |
| | | | | | | 2790 | | | | 340,44 | 467 | | |
| | 101.2 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,4208 | 2218 | | | | 933,25 | | | Казахстан 100% |
| 101 | 102 | Е11-060101-0101 | **Подготовка бетонная. Устройство** | м3 | 0,252456 | 23338,4 | 1168,03 | 5892 | 294 | 5209 | 421 | 6818 | Казахстан 100% |
| | 102.1 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,2575 | 1639 | 294,98 | 389 | 74 | | 505 | | |
| | | | | | | 18528 | | | | 4771,65 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 102 | 103 | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 ГОСТ 7473-2010 = м3) | Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство | м3 | 0,14 | 13810,73 | 4224,17 | 1934 | 592 | 663 | 839 | 2995 | |
| | | | | | | 4853,45 | 1732,83 | 679 | 243 | | 222 | | |
| | 103.4 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0064 | 60737 | | | | 386,04 | | | |
| 103 | 104 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,001264 | 277977 | | 351 | | 351 | | 379 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 28 | | |
| 104 | 105 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16примеч | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,02512 | 953359,75 | 1506,75 | 23948 | 37 | 16475 | 6782 | 33188 | |
| | | | | | | 296010 | 690,27 | 7436 | 17 | | 2458 | | |
| | 105.1 | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0251 | 655849 | | | | 16474,93 | | | Казахстан 100% |
| | | | Итого по разделу: 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | 1102403 | |
| | | | Раздел: 6. Общестроительные работы-по акту корректировки | | | | | | | | | | |
| 105 | | Е11-010102-0331 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты I группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (погрузка растительного грунта) | м3 грунта | 10,048 | 249,29 | 239,54 | 2505 | 2407 | 2 | 466 | 3209 | |
| | | | | | | 9,53 | 54,89 | 96 | 552 | | 238 | | |
| | | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,001 | 2218 | | | | 2,23 | | | Казахстан 100% |
| 106 | | С3412-101-0201 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км | т·км | 18,0864 | 125 | | 2261 | | | | 2442 | |
| | | | | | | | | | | | 181 | | |
| 107 | | Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 401,92 | 205,29 | 196,22 | 82510 | 78865 | 0 | 13931 | 104156 | |
| | | | | | | 9,07 | 39,07 | 3645 | 15703 | | 7715 | | |
| 108 | | Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 0,30144 | 2430,12 | 0 | 733 | 0 | 0 | 527 | 1361 | |
| | | | | | | 2430,12 | 0 | 733 | 0 | | 101 | | |
| 109 | | Е11-010104-0401 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 291,6 | 32,21 | 32,21 | 9392 | 9392 | 0 | 2820 | 13189 | |
| | | | | | | 0 | 13,43 | 0 | 3916 | | 977 | | |
| 110 | | Е11-010201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 291,6 | 186,35 | 83,32 | 54340 | 24296 | 0 | 30598 | 91733 | |
| | | | | | | 103,03 | 42,71 | 30044 | 12454 | | 6795 | | |
| 111 | | Е11-010205-0501 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м3 грунта | 32,4 | 962 | 0 | 31169 | 0 | 0 | 22442 | 57900 | |
| | | | | | | 962 | 0 | 31169 | 0 | | 4289 | | |
| 112 | | Е11-010102-0331 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты I группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (недостающий грунт для обваловки) | м3 грунта | 100,48 | 249,29 | 239,54 | 25049 | 24069 | 22 | 4661 | 32087 | |
| | | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,01 | 2218 | | | | 22,29 | 2377 | | Казахстан 100% |
| 113 | | С3412-101-0201 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км | т·км | 180,864 | 125 | | 22608 | | | | 24417 | |
| | | | | | | | | | | | 1809 | | |
| 114 | | Е11-010104-0401 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 | | 90,432 | 32,21 | 32,21 | 2913 | 2913 | 0 | 874 | 4090 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 грунта | | 0 | 13,43 | 0 | 1215 | | 303 | | |
| 115 | | E11-010201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | | 90,432 | 186,35 | 83,32 | 16852 | 7534 | 0 | 9489 | 28448 | |
| | | | | м3 уплотненного грунта | | 103,03 | 42,71 | 9317 | 3862 | | 2107 | | |
| 116 | | E11-010205-0501 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | | 10,048 | 962 | 0 | 9666 | 0 | 0 | 6960 | 17956 | |
| | | | | м3 грунта | | 962 | 0 | 9666 | 0 | | 1330 | | |
| | | | БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | | | |
| | | | Днище и стены | | | | | | | | | | |
| 117 | | E11-060101-0101 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 10,49 | 21387,14 | 1168,03 | 224351 | 12252 | 195954 | 17507 | 261207 | |
| | | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 10,6998 | 1539 | 294,98 | 16144 | 3094 | | 19349 | | |
| | | | | | | 16615 | | | | 177777,18 | | | Казахстан 100% |
| 118 | | E11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16 | Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство | м3 | 100,4 | 36684,09 | 3396,45 | 3683083 | 341003 | 2312653 | 1059933 | 5122457 | |
| | | 212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 101,906 | 10253,25 | 1347,96 | 1029426 | 135335 | | 379441 | | |
| | | | | | | 21202 | | | | 2160611,01 | | | Казахстан 100% |
| 119 | | C1234-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,3398 | 277977 | | 94457 | | 94457 | | 102014 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 7557 | | |
| 120 | | C1214-210-0201 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 3,9491 | 275482 | | 1087906 | | 1087906 | | 1174938 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 87032 | | |
| 121 | | C1214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 6,585 | 264048 | | 1738756 | | 1738756 | | 1877856 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 139100 | | |
| 122 | | E11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0896 | 953359,75 | 1506,75 | 85421 | 135 | 58764 | 24192 | 118382 | |
| | | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0896 | 296010 | 690,27 | 26522 | 62 | | 8769 | | |
| | | | | | | 655849 | | | | 58764,07 | | | Казахстан 100% |
| 123 | | C1261-102-0124 | Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры | т | 3,584 | 108313 | | 388194 | | 388194 | | 419250 | |
| | | | | | | | | | | | 31056 | | |
| 124 | | C1212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 101,906 | 21202 | | 2160611 | | 2160611 | | 2333460 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 172849 | | |
| | | | ПОКРЫТИЕ | | | | | | | | | | |
| 125 | | E11-070105-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м | | 10 | 7226,84 | 1575,5 | 72268 | 15755 | 25716 | 41979 | 123387 | |
| | | | | шт. сборных конструкций | | 3079,7 | 477,82 | 30797 | 4778 | | 9140 | | |
| | | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,006 | 688015 | | | | 4128,09 | | | Казахстан 100% |
| | | 261-107-0433 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,529 | 6931 | | | | 3666,5 | | | |
| | | 212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 0,66 | 21202 | | | | 13993,32 | | | Казахстан 100% |
| 126 | | C1222-203-0202 | Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм | м3 | 19,635 | 70243 | | 1379221 | | 1379221 | | 1489559 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 110338 | | |
| 127 | | E11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Пояса в опалубке. Устройство | м3 | 1,34 | 40753,65 | 5052,46 | 54610 | 6770 | 31611 | 16210 | 76486 | |
| | | 212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 1,3601 | 12111 | 1182,34 | 16229 | 1584 | | 5666 | | |
| | | | | | | 21202 | | | | 28836,84 | | | Казахстан 100% |
| 128 | | C1214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0312 | 277977 | | 8673 | | 8673 | | 9367 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 694 | | |
| 129 | | C1214-210-0201 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,243688 | 275482 | | 67132 | | 67132 | | 72503 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 5371 | | |
| 130 | | E11-460101-0803 Изм. и доп. вып. 16 | Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном | | 0,6 | 101111,36 | 1451,28 | 60667 | 871 | 40054 | 16920 | 83794 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | 215-204-0502 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,084 | 69663 | | 19742 | 400 | | 6207 | | |
| | | 212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 0,612 | 21202 | | | | 5851,69 | | | |
| | | 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,054 | 277977 | | | | 12975,62 | | | Казахстан 100% |
| 131 | | С1214-210-0201 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 0,00037 | 275482 | | 102 | | 102 | | 110 | Казахстан 100% |
| 132 | | Е11-070106-0403 | **Панели стеновые. Герметизация мастикой горизонтальных швов** | м шва | 43,2 | 355,7 | 31 | 15366 | 1339 | 3758 | 12117 | 29682 | Казахстан |
| | | 261-105-0506 | Мастика разная Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83 | кг | 32,4 | 237,7<br>116 | 0 | 10269 | 0 | 3758,4 | 2199 | | |
| 133 | | Е11-070107-0101 | **Накладки арматурные стыковые. Установка** | т стальных элементов | 0,0021 | 594100,51 | 14178,75 | 1248 | 30 | 592 | 743 | 2150 | |
| | | 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,0021 | 298010<br>264048 | 1740,89 | 626 | 4 | 554,5 | 159 | | Казахстан 100% |
| 134 | | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,1118 | 1509016,11 | 542169,03 | 168708 | 60614 | 40132 | 87496 | 276700 | |
| | | 261-301-0254 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм | т | 0,1118 | 607888,8<br>340239 | 182624,97 | 67962 | 20417 | 38038,72 | 20496 | | |
| 135 | | Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16 | **Детали закладные весом до 20 кг. Установка** | т | 0,15 | 744059,75 | 1500,75 | 111609 | 226 | 98377 | 11930 | 133422 | |
| | | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,15 | 86710<br>655849 | 690,27 | 13006 | 104 | 98377,35 | 9883 | | Казахстан 100% |
| 136 | | С1222-203-0202 | **Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм** | м3 | 19,635 | 70243 | | 1379221 | | 1379221 | 110338 | 1489559 | Казахстан |
| 137 | | С1212-101-0902 | **Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6** | м3 | 1,3601 | 21202 | | 28837 | | 28837 | 2307 | 31144 | Казахстан |
| 138 | | С1212-101-0902 | **Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6** | м3 | 0,612 | 21202 | | 12976 | | 12976 | 1038 | 14014 | Казахстан |
| | | | **ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | | | |
| 139 | | Е11-410101-0103 ПРИМ | **ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ**<br>**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм** | м2 | 108,8 | 1772 | 266,02 | 192794 | 28943 | 24532 | 116553 | 334095 | |
| | | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,3264 | 1280,5<br>90 | 75,53 | 139318 | 8218 | 29,38 | 24748 | | |
| | | 261-105-0202 | Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2 | т | 1,7952 | 13649 | | | | 24502,68 | | | |
| | | 261-107-0107 | Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82 | т | 0,0218 | | | | | | | | |
| 140 | | Е11-410101-0104 | **Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм** | м2 | 187,44 | 2063,53 | 379,3 | 386788 | 71096 | 63242 | 215403 | 650366 | |
| | | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,5623 | 1346,83<br>90 | 107,83 | 252450 | 20212 | 50,61 | 48175 | | |
| | | 261-105-0202 | Мастика асфальтовая горячая марки АМ-2 | т | 4,6298 | 13649 | | | | 63191,7 | | | |
| | | 261-107-0107 | Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82 | т | 0,0375 | | | | | | | | |
| 141 | | Е11-410105-0102 Изм. и доп. вып. 14 | **Битум разжиженный РБ-1. Приготовление** | т | 0,059248 | 106218,66 | 8037,5 | 6293 | 476 | 5376 | 547 | 7387 | |
| | | 216-201-0501 | Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV | т | 0,019 | 7442,76<br>155213 | 4236,32 | 441 | 251 | 2942,74 | 547 | | |
| | | 261-201-0364 | Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84 | т | 0,0427 | 57042 | | | | 2433,33 | | | |
| 142 | | Е11-410105-0107 Изм. и доп. вып. 14 | **Мастика асфальтовая горячая АМ-2. Приготовление** | т | 6,424968 | 100575,74<br>13021,16 | 7457,5<br>1580,42 | 646196<br>83661 | 47914<br>10154 | 514621<br>319116,34 | 74114<br>57625 | 777935 | |
| | | 216-201-0501 | Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV | т | 2,056 | 155213 | | | | | | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | 217-501-0108 | Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марка А-7-370 | т | 0,6425 | 194915 | | | | 125232,26 | | | |
| 143 | | Е11-120101-1701 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 108,8 | 612,54 | 114,36 | 66644 | 12443 | 24062 | 30888 | 105335 | |
| | | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 3,3293 | 277,02 | 31,56 | 30140 | 3434 | | 7803 | | |
| | | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,6646 | 1708 | | | | 5686,41 | | | Казахстан 100% |
| 144 | | Е11-120101-1702 К=5 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 108,8 | 10465 | | | | 17420,46 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 77,2 | 8,46 | 8399 | 920 | 6919 | 760 | 9892 | |
| | | 212-401-0103 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75 | м3 | 0,5549 | 5,15 | 2,44 | 560 | 265 | | 733 | | |
| | | | | | | 12469 | | | | 6918,8 | | | Казахстан 100% |
| | | | **ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ** | | | | | | | | | | |
| 146 | | Е11-130601-0208 прим. | **Поверхности металлические. Протравливание** | м2 | 187,44 | 1415,7 | 0 | 265359 | 0 | 2407 | 181437 | 482540 | |
| | | 261-107-0373 | Кислота серная техническая улучшенная ГОСТ 2184-2013 | т | 0,0375 | 1402,86 | 0 | 262952 | 0 | | 35744 | | |
| 146 | | Е11-130601-0208 прим. | **Поверхности металлические. Протравливание** | м2 | 217,6 | 64196 | | | | 2406,58 | | | |
| | | | | | | 1557,27 | 0 | 338861 | 0 | 3073 | 231694 | 616199 | |
| | | 261-107-0373 | Кислота серная техническая улучшенная ГОСТ 2184-2013 | т | 0,0479 | 1543,15 | 0 | 335789 | 0 | | 45644 | | |
| 147 | | Е11-130301-1906 | **Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)** | м2 | 108,8 | 64196 | | | | 3073,19 | | | |
| | | | | | | 3161,72 | 58,83 | 343996 | 6400 | 275285 | 46784 | 422042 | |
| | | 261-105-0166 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93 | т | 0,1137 | 572,7 | 50,49 | 62310 | 5493 | | 31262 | | |
| 148 | | Е11-130301-1906 | **Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)** | м2 | 296,24 | 2152521 | | | | 244733,03 | | | |
| | | | | | | 2874,29 | 53,48 | 851480 | 15842 | 681402 | 115804 | 1044667 | |
| | | 261-105-0166 | Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93 | т | 0,2814 | 520,64 | 45,9 | 154234 | 13597 | | 77383 | | |
| 149 | | Е11-130501-0305 | **Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, первый слой** | м2 | 41,94 | 2152521 | | | | 605779,68 | | | |
| | | | | | | 3444,76 | 99,59 | 144473 | 4177 | 93907 | 33344 | 192042 | |
| | | 235-201-0701 | Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР | кг | 101,4948 | 1106,08 | 46,16 | 46389 | 1936 | | 14225 | | |
| | | 261-107-0437 | Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11 ГОСТ 19170-2001 | м2 | 45,7146 | 496 | | | | 50341,42 | | | Казахстан 100% |
| 150 | | Е11-120101-1701 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** | м2 стяжки | 91,8 | 953 | | | | 43566,01 | | | |
| | | | | | | 612,54 | 114,36 | 56231 | 10498 | 20302 | 26061 | 88875 | |
| | | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 2,8091 | 277,02 | 31,56 | 25430 | 2897 | | 6583 | | |
| | | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,4045 | 1708 | | | | 4797,91 | | | Казахстан 100% |
| 151 | | Е11-120101-1702 К=35 | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | м2 стяжки | 91,8 | 10465 | | | | 14698,51 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 468,86 | 59,21 | 43041 | 5436 | 34296 | 4487 | 51330 | |
| | | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 3,2773 | 36,05 | 17,08 | 3309 | 1568 | | 3802 | | |
| 152 | | Е11-060301-0410 | **Слои подстилающие и набетонки. Армирование** | т | 0,171666 | 10465 | | | | 34296,53 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 18346,22 | 1587,66 | 3149 | 272 | 5 | 2727 | 6346 | |
| | | 261-102-0220 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,0481 | 16727,2 | 729,78 | 2871 | 125 | | 470 | | |
| | | 261-102-0122 | Арматура ГОСТ 10922-2012 | т | 0,1717 | 112 | | | | 5,38 | | | |
| 153 | | С1214-402-0302 | **Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками из нержавеющей стали ГОСТ 3826-82 диаметром 2 мм** | м2 | 91,8 | 20570 | | 1888326 | | 1888326 | | 2039392 | |
| 154 | | Е11-120101-1301 | **Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой** | м2 утепляемого покрытия | 91,8 | 662,26 | 57,77 | 60795 | 5303 | 32236 | 22714 | 90190 | |
| | | | | | | 253,33 | 15,62 | 23256 | 1434 | | 6681 | | |
| | | 235-201-0601 | Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБКГ | кг | 184,518 | 145 | | | | 26755,11 | | | Казахстан 100% |
| 155 | | С1234-102-0203 | **Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3** | | 4,7277 | 35482 | | 167748 | | 167748 | | 181168 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 | | | | | | | 13420 | | |
| 156 | | Е11-120101-1701 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство | м2 стяжки | 91,8 | 612,54 | 114,36 | 56231 | 10498 | 20302 | 26061 | 88875 | |
| | | | | | | 277,02 | 31,56 | 25430 | 2897 | | 6583 | | |
| | | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 2,8091 | 1708 | | | | 4797,91 | | | Казахстан 100% |
| | | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 1,4045 | 10465 | | | | 14698,51 | | | Казахстан 100% |
| 157 | | Е11-120101-1702 К=5 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 | м2 стяжки | 91,8 | 66,98 | 8,46 | 6149 | 777 | 4899 | 641 | 7333 | |
| | | | | | | 5,15 | 2,44 | 473 | 224 | | 543 | | |
| | | 212-401-0102 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50 | м3 | 0,4682 | 10465 | | | | 4899,5 | | | Казахстан 100% |
| 158 | | Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 20 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 73,28 | 3481,51 | 7,48 | 255125 | 548 | 214075 | 37817 | 316377 | |
| | | | | | | 552,7 | 2,2 | 40502 | 161 | | 23435 | | |
| | | 235-201-0204 | Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000 | кг | 226,4352 | 571 | | | | 129294,5 | | | Казахстан 100% |
| | | 261-107-0514 | Пленка оберточная гидроизоляционная ПДБ, толщина 0,55 мм | м2 | 168,544 | 441 | | | | 74327,9 | | | |
| 159 | | Е11-060101-0101 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 5,8624 | 23338,4 | 1168,03 | 136819 | 6847 | 120949 | 9784 | 158331 | |
| | | | | | | 1539 | 294,98 | 9022 | 1729 | | 11728 | | |
| | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 5,9796 | 18528 | | | | 110790,92 | | | Казахстан 100% |
| 160 | | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Бетонная обойма (бетон В15). Устройство | м3 | 2,5 | 32709,29 | 4224,17 | 81773 | 10560 | 59079 | 14984 | 104498 | |
| | | | | | | 4853,45 | 1732,83 | 12134 | 4332 | | 7741 | | |
| | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,55 | 18528 | | | | 47246,4 | | | Казахстан 100% |
| | | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,1135 | 60737 | | | | 6893,65 | | | |
| 161 | | Ц13-120101-0212 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,343 | 3641,1 | 1647,08 | 12172 | 5506 | 85 | 5034 | 18582 | |
| | | | | | | 1968,67 | 499,67 | 6581 | 1670 | | 1376 | | |
| 162 | | Ц13-120101-0213 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,28 | 4355,91 | 1731,29 | 14287 | 5679 | 177 | 6178 | 22102 | |
| | | | | | | 2570,66 | 517,31 | 8432 | 1697 | | 1637 | | |
| 163 | | Ц13-120101-0214 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,28 | 4730,86 | 1758,14 | 15517 | 5766 | 358 | 6770 | 24070 | |
| | | | | | | 2863,52 | 520,23 | 9392 | 1706 | | 1783 | | |
| 164 | | Ц13-120101-0215 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3,38 | 5162,7 | 1776,59 | 17450 | 6005 | 447 | 7787 | 27256 | |
| | | | | | | 3254 | 522,75 | 10999 | 1767 | | 2019 | | |
| 165 | | Ц13-120101-0217 | Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 426 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов | м трубопровода | 3 | 5942,48 | 2075,4 | 17827 | 6227 | 473 | 7945 | 27834 | |
| | | | | | | 3709,56 | 631,86 | 11129 | 1896 | | 2062 | | |
| 166 | | С1241-102-0218 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм | м | 3,343 | 4074 | | 13619 | | 13619 | | 14709 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1090 | | |
| 167 | | С1241-102-0227 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм | м | 3,28 | 6758 | | 22166 | | 22166 | | 23939 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1773 | | |
| 168 | | С1241-102-0233 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм | м | 3,28 | 11197 | | 36726 | | 36726 | | 39664 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 2938 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 169 | | С1241-102-0240 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм | м | 3,38 | 16038 | | 54208 | | 54208 | 4337 | 58545 | Казахстан |
| 170 | | С1241-102-0252 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм | м | 3 | 28860 | | 86580 | | 86580 | 6926 | 93506 | Казахстан |
| 171 | | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Опора (бетон В15). Устройство | м3 | 0,04 | 32709,29 | 4224,17 | 1308 | 169 | 945 | 240 | 1672 | |
| | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,0408 | 4853,45 | 1732,83 | 194 | 69 | | 124 | | |
| | | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0018 | 18528 | | | | 755,94 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 60737 | | | | 110,3 | | | |
| 172 | | Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж | т конструкций | 0,00661 | 164732,29 | 2098,47 | 1089 | 14 | 106 | 672 | 1902 | |
| | | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0001 | 146653,2 | 588,01 | 969 | 4 | | 141 | | |
| | | | | | | 647579 | | | | 94,17 | | | Казахстан 100% |
| 173 | | С1222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,00661 | 498969 | | 3298 | | 3298 | 264 | 3562 | Казахстан |
| 174 | | Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16 | Опора (бетон В15). Устройство | м3 | 0,07 | 32709,29 | 4224,17 | 2290 | 295 | 1654 | 420 | 2927 | |
| | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,0714 | 4853,45 | 1732,83 | 340 | 121 | | 217 | | |
| | | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0032 | 18528 | | | | 1322,9 | | | Казахстан 100% |
| | | | | | | 60737 | | | | 193,02 | | | |
| 175 | | Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж | т конструкций | 0,0076 | 164732,29 | 2098,47 | 1252 | 15 | 121 | 772 | 2186 | |
| | | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0002 | 146653,2 | 588,01 | 1115 | 4 | | 162 | | |
| | | | | | | 647579 | | | | 108,28 | | | Казахстан 100% |
| 176 | | С1222-525-0101 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,0076 | 498969 | | 3792 | | 3792 | 303 | 4095 | Казахстан |
| 177 | | Е11-070201-0201 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка | м3 сборных железобетонных конструкций | 0,607 | 15731,37 | 8095,48 | 9549 | 4914 | 239 | 7499 | 18412 | |
| | | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,0109 | 7241,64 | 3227,47 | 4396 | 1959 | | 1364 | | |
| | | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,0004 | 13495 | | | | 147,45 | | | |
| | | | | | | 216199 | | | | 91,86 | | | Казахстан 100% |
| 178 | | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 2 | 17430 | | 34860 | | 34860 | 2789 | 37649 | Казахстан |
| 179 | | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 3139 | | 3139 | | 3139 | 251 | 3390 | Казахстан |
| 180 | | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 1 | 24242 | | 24242 | | 24242 | 1939 | 26181 | Казахстан |
| 181 | | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0332 | 953359,75 | 1500,75 | 31652 | 50 | 21774 | 8964 | 43865 | |
| | | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0332 | 296010 | 690,27 | 9828 | 23 | | 3249 | | |
| | | | | | | 655849 | | | | 21774,19 | | | Казахстан 100% |
| 182 | | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,03952 | 779033,83 | 7846,05 | 30787 | 310 | 27519 | 3569 | 37104 | |
| | | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0395 | 74853,1 | 1675,81 | 2958 | 66 | | 2748 | | |
| | | | | | | 688015 | | | | 27190,35 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 183 | | Е11-130301-0503 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | м2 | 1,245 | 269,6<br>41,45 | 2,72<br>0,33 | 336<br>52 | 3<br>0 | 281 | 36<br>30 | 402 | |
| | | 236-101-0106 | Грунтовка фосфатирующая ВЛ-023 ГОСТ 12707-77 | т | 0,0002 | 1293340 | | | | 262,46 | | | |
| 184 | | Е11-130301-1419 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 | м2 | 4,209 | 199,23<br>20,33 | 1,94<br>0,33 | 839<br>86 | 8<br>1 | 745 | 60<br>72 | 971 | |
| | | 236-201-0202 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724 | кг | 0,6314 | 1006 | | | | 635,14 | | | |
| 185 | | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 1,245 | 1376,59<br>83,72 | 7,74<br>1,3 | 1714<br>104 | 10<br>2 | 1600 | 73<br>143 | 1930 | |
| | | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0,0009 | 1485210 | | | | 1405,31 | | | |
| 186 | | Е11-070201-0201 | Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка<br>м3 сборных железобетонных конструкций | | 0,607 | 15731,37<br>7241,64 | 8095,48<br>3227,47 | 9549<br>4396 | 4914<br>1959 | 239 | 7499<br>1364 | 18412 | |
| | | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,0109 | 13495 | | | | 147,45 | | | Казахстан 100% |
| | | 261-102-0126 | Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 | т | 0,0004 | 216199 | | | | 91,86 | | | |
| 187 | | С1225-101-0108 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 | шт. | 2 | 17430 | | 34860 | | 34860 | 2789 | 37649 | Казахстан |
| 188 | | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 3139 | | 3139 | | 3139 | 251 | 3390 | Казахстан |
| 189 | | С1225-101-0610 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2 | шт. | 1 | 24242 | | 24242 | | 24242 | 1939 | 26181 | Казахстан |
| 190 | | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Детали закладные весом до 4 кг. Установка | т | 0,0332 | 953359,75<br>296010 | 1500,75<br>690,27 | 31652<br>9828 | 50<br>23 | 21774 | 8964<br>3249 | 43865 | |
| | | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0332 | 655849 | | | | 21774,19 | | | Казахстан 100% |
| 191 | | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка<br>т стальных элементов | | 0,008483 | 779033,83<br>74853,1 | 7846,05<br>1675,81 | 6609<br>635 | 66<br>14 | 5907 | 766<br>590 | 7965 | |
| | | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0085 | 688015 | | | | 5836,43 | | | Казахстан 100% |
| 192 | | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж<br>т конструкций | | 0,1074 | 86207,91<br>45517,5 | 28459,43<br>10238,57 | 9259<br>4889 | 3057<br>1100 | 1314 | 4132<br>1071 | 14462 | |
| | | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0014 | 647579 | | | | 931,97 | | | Казахстан 100% |
| | | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0004 | 219538 | | | | 94,31 | | | |
| | | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У | т | 0,0002 | 434848 | | | | 90,6 | | | |
| 193 | | С1222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,1074 | 584919 | | 62820 | | 62820 | 5026 | 67846 | Казахстан |
| 194 | | Е11-130301-0503 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз | м2 | 1,245 | 269,6<br>41,45 | 2,72<br>0,33 | 336<br>52 | 3<br>0 | 281 | 36<br>30 | 402 | |
| | | 236-101-0106 | Грунтовка фосфатирующая ВЛ-023 ГОСТ 12707-77 | т | 0,0002 | 1293340 | | | | 262,46 | | | |
| 195 | | Е11-130301-1419 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 | м2 | 9,936225 | 199,23<br>20,33 | 1,94<br>0,33 | 1980<br>202 | 19<br>3 | 1758 | 142<br>170 | 2292 | |
| | | 236-201-0202 | Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-724 | кг | 1,4904 | 1006 | | | | 1499,38 | | | |
| 196 | | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 9,3 | 1376,59<br>83,72 | 7,74<br>1,3 | 12802<br>779 | 72<br>12 | 11952 | 546<br>1068 | 14416 | |
| | | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0,0071 | 1485210 | | | | 10497,46 | | | |
| 197 | | Е11-140101-1301 Изм. и доп. вып. 16ПРИМ | Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления<br>м2 щитов | | 2,112592 | 7362,64<br>469,04 | 72,26<br>33,19 | 15554<br>991 | 153<br>70 | 14411 | 1050<br>1328 | 17932 | |
| | | 215-204-2302 | Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта | м3 | 0,0853 | 161450 | | | | 13779,55 | | | |
| 198 | | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | | 0,00336 | 779033,83 | 7846,05 | 2618 | 27 | 2340 | 303 | 3155 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм. код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | т стальных элементов | | | 74853,1 | 1675,81 | 252 | 6 | | 234 | | |
| | | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0034 | 688015 | | | | 2311,73 | | | Казахстан 100% |
| 199 | | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 0,0000034 | 1376,59 | 7,74 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| | | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0 | 83,72 | 1,3 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 200 | | Е11-100107-0612 Изм. и доп. вып. 9прим | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны | м2 | 3 | 1485210 | | | | 0 | | | |
| | | | | | | 3697,46 | 7,4 | 11092 | 22 | 8327 | 2478 | 14656 | |
| | | 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0216 | 914,27 | 3,42 | 2743 | 10 | | 1086 | | |
| | | | | | | 384947 | | | | 8314,86 | | | |
| 201 | | Е11-140101-1301 Изм. и доп. вып. 16ПРИМ | Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления | м2 щитов | 0,362984 | 7362,64 | 72,26 | 2673 | 26 | 2476 | 180 | 3081 | |
| | | 215-204-2302 | Доска строганая в четверть, толщиной от 40 мм до 60 мм, 3 сорта | м3 | 0,0147 | 469,04 | 33,19 | 170 | 12 | | 228 | | |
| | | | | | | 161450 | | | | 2367,59 | | | |
| 202 | | Е11-100110-0101 | Каркас из брусьев. Установка | м3 | 0,005 | 149062,18 | 1589,87 | 745 | 7 | 414 | 294 | 1122 | |
| | | 215-202-0102 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0028 | 64662 | 667,03 | 323 | 3 | | 83 | | |
| | | 215-202-0202 | Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,0025 | 70707 | | | | 197,98 | | | |
| | | | | | | 70707 | | | | 173,23 | | | |
| 203 | | Е11-070107-0103 | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка | т стальных элементов | 0,0006 | 779033,83 | 7846,05 | 467 | 5 | 418 | 54 | 563 | |
| | | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0006 | 74853,1 | 1675,81 | 45 | 1 | | 42 | | |
| | | | | | | 688015 | | | | 412,81 | | | Казахстан 100% |
| 204 | | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 0,0000006 | 1376,59 | 7,74 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| | | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0 | 83,72 | 1,3 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 205 | | Е11-100107-0611 Изм. и доп. вып. 9 | Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон | м2 | 1,3 | 1485210 | | | | 0 | | | |
| | | | | | | 5659,5 | 10,66 | 7357 | 13 | 5363 | 1789 | 9878 | |
| | | 214-105-0102 | Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм | т | 0,0139 | 1523,78 | 4,93 | 1981 | 6 | | 732 | | |
| | | | | | | 384947 | | | | 5354,61 | | | |
| 206 | | Е11-260101-2201 | Поверхности трубопроводов. Изоляция цилиндрами и сегментами из пенополиуретана | м3 изоляции | 0,3 | 123907,7 | 1334,06 | 37172 | 400 | 25221 | 8927 | 49787 | |
| | | 261-102-0108 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,0017 | 38503,12 | 650,8 | 11551 | 195 | | 3688 | | |
| | | | | | | 132012 | | | | 225,74 | | | |
| | | 214-301-0205 | Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм | кг | 0,0579 | 1856 | | | | 107,46 | | | |
| | | 261-105-0649 | Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425 | кг | 2,73 | 9086 | | | | 24804,78 | | | |
| | | 217-102-0104 | Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный | т | 0 | 1589156 | | | | 19,07 | | | Казахстан 100% |
| 207 | | С1261-107-0718 | Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР | т | 0,02754 | 2499921 | | 68848 | | 68848 | | 74356 | |
| 208 | | С1217-108-0102 | Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой | кг | 0,44 | 743 | | 327 | | 327 | 5508 | 353 | Казахстан |
| 209 | | Е11-130301-1409 К=4 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 | м2 | 0,0000006 | 1376,59 | 7,74 | 1 | 0 | 0 | 26 | 1 | |
| | | 236-203-0207 | Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-759 | т | 0 | 83,72 | 1,3 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 210 | | Е11-110101-0204 | Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками | м3 подстилающего слоя | 0,42076 | 1485210 | | | | 0 | | | |
| | | | | | | 9232,46 | 1916,89 | 3885 | 807 | 1375 | 1954 | 6306 | |
| | | 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м3 | 0,122 | 4046,76 | 894,85 | 1703 | 377 | | 467 | | |
| | | | | | | 2790 | | | | 340,44 | | | Казахстан 100% |
| | | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,4208 | 2218 | | | | 933,25 | | | Казахстан 100% |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **211** | | **Е11-060101-0101** | **Подготовка бетонная. Устройство** | **м3** | **0,252456** | **23338,4** | **1168,03** | **5892** | **294** | **5209** | **421** | **6818** | |
| | | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 0,2575 | **1539**<br>18528 | **294,98** | **389** | **74** | | **505** | | |
| **212** | | **Е11-061301-0308 Изм. и доп. вып. 16** | **Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство** | **м3** | **0,14** | **35436,77** | **4224,17** | **4961** | **592** | **3690** | **839** | **6264** | Казахстан 100% |
| | | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0,0064 | **4853,45**<br>60737 | **1732,83** | **679** | **243** | 386,04 | **464** | | |
| | | 212-101-0902 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6 | м3 | 0,1428 | 21202 | | | | 3027,65 | | | Казахстан 100% |
| **213** | | **С1214-210-0101** | **Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | **т** | **0,001264** | **277977** | | **351** | | **351** | | **379** | **Казахстан** |
| **214** | | **Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16примен** | **Детали закладные весом до 4 кг. Установка** | **т** | **0,02512** | **953359,75** | **1500,75** | **23948** | **37** | **16475** | **6782** | **33188** | |
| | | 222-509-1003 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0251 | **296010**<br>655849 | **690,27** | **7436** | **17** | 16474,93 | **2458** | | Казахстан 100% |
| **215** | | **С1212-101-0902** | **Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6** | **м3** | **0,1428** | **21202** | | **3028** | | **3028** | | **3270** | **Казахстан** |
| | | | **Итого по разделу: 6. Общестроительные работы-по акту корректировки** | | | | | | | | **242** | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | | | | | **24402090** | |
| | | | | | | | | **32650566** | **1745912** | **24969616** | **5355148** | **41046172** | |
| | | | **В том числе :** | | | | | **5885282** | **606064** | | **3040458** | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | **952 271,19** |
| **Итого** | | **41 998 443,19** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | |
| **Итого** | | **869 367,77** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | **42 867 810,96** |
| **Итого** | | **857 356,22** |
| **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | **43 725 167,18** |
| **НДС 12%** | **12%** | **41 538 908,83** |
| **Итого с НДС** | | **4 984 669,06** |
| | | **46 523 577,89** |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель**

**Маймыбаев А.Б.**

**Технический надзор:**
Специалист-ТОО «Артемида снаб»

**Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор**

**Шелекбаев Е.А.**

Форма по приложению 5-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

**Заказчик:** Государственное Учреждение "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Илийского района"
**Подрядчик:** ТОО «КазЕвроСтрой»
**Стройка :** Разработка ПСД по строительству сетей водоснабжения села КАЗЦИК Илийского района Алматинской области"
**Объект :** Резервуар для воды прямоугольный монолитный емкостью 300м3-2 шт

Договор подряда **№492/22-80 от 19.07.2022 г.**

# Акт выполненных работ

за **декабрь 2022 (месяц, год) на 02-03-02 Технологическое оборудование и трубопроводы работы**

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2021 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Раздел: 1. Подводящий трубопровод** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Ц13-120101-0212 | **Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов** | м трубопровода | 8 | 3641,1<br>1968,67 | 1647,08<br>499,67 | 29129<br>15749 | 13176<br>3997 | 203 | 12045<br>3294 | 44468 | |
| 2 | 2 | С1241-108-0220 | **Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм** | м | 8 | 6799 | | 54392 | | 54392 | 4351 | 58743 | |
| 3 | 3 | Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 16 | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | км трубопровода | 0,008 | 1759649,55<br>291375 | 155802,05<br>33031,05 | 14077<br>2331 | 1246<br>264 | 10500 | 2569<br>1332 | 17978 | |
| | 3.1 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 25,68 | 263 | | | | 6753,84 | | | |
| | 3.9 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 0,464 | 4019 | | | | 1864,82 | | | |
| | | | **Фасонные части** | | | | | | | | | | |
| 4 | 4 | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,011 | 1168777,11<br>607888.8 | 542169,03<br>182624.97 | 12857<br>6687 | 5964<br>2009 | 206 | 8609<br>1717 | 23183 | |
| 5 | 5 | С1241-112-0212 | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм** | шт. | 2 | 3974 | | 7948 | | 7948 | | 8584 | Казахстан |
| 6 | 6 | Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,0228 | 768768,66<br>287128.8 | 469160,34<br>149756.86 | 17528<br>6547 | 10696<br>3414 | 285 | 636<br>9861<br>2191 | 29580 | |
| 7 | 7 | С1241-114-0219 | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-159х4,5 мм** | шт. | 2 | 15016 | | 30032 | | 30032 | | 32435 | |
| | | | **Итого по разделу: 1. Подводящий трубопровод** | | | | | | | | 2403 | | |
| | | | | | | | | | | | | 214971 | |
| | | | **Раздел: 2. Спускной трубопровод** | | | | | | | | | | |
| 8 | 8 | Ц13-120101-0212 | **Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов** | м трубопровода | 3,4 | 3641,1<br>1968.67 | 1647,08<br>499.67 | 12380<br>6693 | 5600<br>1699 | 86 | 5119<br>1400 | 18899 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | Сметная прибыль, тенге | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 9 | 9 | С1241-108-0220 | **Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм** | м | 3,4 | 6799 | | 23117 | | 23117 | | 24966 | |
| | | | | | | | | | | | 1849 | | |
| 10 | 10 | Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 16 | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | км трубопровода | 0,0034 | 1759649,55 | 155802,05 | 5983 | 529 | 4462 | 1092 | 7641 | |
| | | | | | | 291375 | 33031,05 | 991 | 112 | | 566 | | |
| | 10.8 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 10,914 | 263 | | | | 2870,38 | | | |
| | 10.9 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 0,1972 | 4019 | | | | 792,55 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 2. Спускной трубопровод** | | | | | | | | | 51506 | |
| | | | **Раздел: 3. Переливной трубопровод** | | | | | | | | | | |
| 11 | 11 | Ц13-120101-0212 | **Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов** | м трубопровода | 8 | 3641,1 | 1647,08 | 29129 | 13176 | 203 | 12045 | 44468 | |
| | | | | | | 1968,67 | 499,67 | 15749 | 3997 | | 3294 | | |
| 12 | 12 | С1241-108-0220 | **Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 159х4,5 мм** | м | 8 | 6799 | | 54392 | | 54392 | | 58743 | |
| | | | | | | | | | | | 4351 | | |
| 13 | 13 | Е11-220601-0205 Изм. и доп. вып. 16 | **Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | км трубопровода | 0,008 | 1759649,55 | 155802,05 | 14077 | 1246 | 10500 | 2569 | 17978 | |
| | | | | | | 291375 | 33031,05 | 2331 | 264 | | 1332 | | |
| | 13.8 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 25,68 | 263 | | | | 6753,84 | | | |
| | 13.9 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 0,464 | 4019 | | | | 1864,82 | | | |
| | | | **Фасонные части** | | | | | | | | | | |
| 14 | 14 | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,033 | 1168777,11 | 542169,03 | 38570 | 17892 | 618 | 25826 | 69548 | |
| | | | | | | 607888,8 | 182624,97 | 20060 | 6027 | | 5152 | | |
| 15 | 15 | С1241-112-0212 | **Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм** | шт. | 6 | 3974 | | 23844 | | 23844 | | 25752 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 1908 | | |
| 16 | 16 | Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1 | **Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка** | т фасонных частей | 0,0228 | 768768,66 | 469160,34 | 17528 | 10696 | 285 | 9861 | 29580 | |
| | | | | | | 287128,8 | 149756,86 | 6547 | 3414 | | 2191 | | |
| 17 | 17 | С1241-114-0219 | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-159х4,5 мм** | шт. | 2 | 15016 | | 30032 | | 30032 | | 32435 | |
| | | | | | | | | | | | 2403 | | |
| | | | **Итого по разделу: 3. Переливной трубопровод** | | | | | | | | | 278504 | |
| | | | **Раздел: 4. Отводящий трубопровод** | | | | | | | | | | |
| 18 | 18 | Ц13-120101-0213 | **Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов** | м трубопровода | 47,6 | 4355,91 | 1731,29 | 207341 | 82409 | 2568 | 89662 | 320763 | |
| | | | | | | 2570,66 | 517,31 | 122363 | 24624 | | 23760 | | |
| 19 | 19 | С1241-102-0227 | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм** | м | 47,6 | 6758 | | 321681 | | 321681 | | 347415 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 25734 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **20** | **20** | **Е11-220601-0206 Изм. и доп. вып. 16** | **Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** | **км трубопровода** | **0,0476** | **2301921,49** | **176855,04** | **109571** | **8419** | **85934** | **16789** | **136469** | |
| | 20.8 | 261-105-0177 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 208,964 | 319725<br>263 | 36544,95 | 15219 | 1740 | | 10109 | | |
| | 20.9 | 234-203-0204 | Холст стекловолокнистый ВВ-Г | 10 м2 | 3,8556 | 4019 | | | | 54957,53 | | | |
| | | | **Итого по разделу: 4. Отводящий трубопровод** | | | | | | | 15495,66 | | | |
| | | | **Раздел: 5. Вариант с поплавковым запорным клапаном** | | | | | | | | | **804647** | |
| **21** | **21** | **Ц13-121101-0110** | **Устройство поплавка** | **шт.** | **2** | **11605,4** | **3797,11** | **23211** | **7594** | **1071** | **10747** | **36675** | |
| **22** | **22** | **С1261-301-0226** | **Поплавок с крепежными деталями** | **комплект** | **2** | **7272,69**<br>**44575** | **1536,17** | **14545**<br>**89150** | **3072** | **89150** | **2717** | **96282** | |
| **23** | **23** | **Ц13-120108-0305** | **Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей** | **м трубопровода** | **7,4** | **3602,56** | **202,53** | **26659** | **1499** | **1081** | **7132**<br>**15038** | **45033** | |
| **24** | **24** | **С1241-201-0820** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х13.4 мм** | **м** | **7,548** | **3254**<br>**8172** | **77,44** | **24080**<br>**61682** | **573** | **61682** | **3336**<br>**4935** | **66617** | **Казахстан** |
| **25** | **25** | **Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка** | **шт.** | **2** | **13179,73** | **581,37** | **26359** | **1163** | **7107** | **18042** | **47953** | |
| | 25.7 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0101 | 9044,75<br>647579 | 160,37 | 18090 | 321 | | 3552 | | |
| | 25.8 | 261-107-0571 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0011 | 206112 | | | | 6527,6 | | | |
| | 25.9 | 261-301-0305 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,004 | 87194 | | | | 230,85<br>348,78 | | | Казахстан 100% |
| **26** | **26** | **С1242-301-1111** | **Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 150** | **шт.** | **2** | **256223** | | **512446** | | **512446** | | **553442** | |
| **27** | **27** | **Е11-160501-0401 Изм. и доп. вып. 18** | **Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 15 мм. Прокладка сигнальной трубки** | **м трубопровода** | **200** | **1445,24**<br>**1426,55** | **2,74**<br>**0,16** | **289048**<br>**285310** | **548**<br>**32** | **3190** | **40996**<br>**279635**<br>**45495** | **614178** | |
| | 27.7 | 241-221-0101 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм | шт. | 264,6 | 7 | | | | 1852,2 | | | Казахстан 100% |
| | 27.8 | 217-105-0102 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 1,6 | 836 | | | | 1337,6 | | | Казахстан 100% |
| **28** | **28** | **С1241-201-0301** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 9х2.0 мм** | **м** | **198** | **70** | | **13860** | | **13860** | | **14969** | **Казахстан** |
| **29** | **29** | **Е11-181001-0109** | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка** | **фильтр** | **2** | **44252,15**<br>**7722,07** | **1208,15**<br>**388,04** | **88504**<br>**15444** | **2416**<br>**776** | **70644** | **1109**<br>**15896**<br>**8352** | **112752** | |
| | 29.7 | 261-302-0271 | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=150 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 2 | 35223 | | | | 70446 | | | |
| **30** | **30** | **Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка** | **шт.** | **6** | **13179,73** | **581,37** | **79078** | **3488** | **21322** | **54126** | **143860** | |
| | 30.7<br>30.8 | 217-101-0107<br>261-107-0571 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный<br>Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т<br>т | 0,0302<br>0,0034 | 9044,75<br>647579<br>206112 | 160,37 | 54268 | 962 | | 10656 | | |
| | 30.9 | 261-301-0305 | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,012 | 87194 | | | | 19582,79<br>692,54<br>1046,33 | | | Казахстан 100% |
| **31** | **31** | **С1242-106-0307** | **Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 150** | **шт.** | **6** | **59821** | | **358926** | | **358926** | | **387640** | |
| **32** | **32** | **Е11-201201-0101** | **Вставки гибкие. Установка** | **м2** | **4** | **8742,76**<br>**8543,06** | **34,49**<br>**17,08** | **34971**<br>**34172** | **138**<br>**68** | **661** | **28714**<br>**33556**<br>**5482** | **74009** | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | 32.4 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0008 | 647579 | | | | 518,06 | | | Казахстан 100% |
| | 32.5 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,32 | 446 | | | | 142,72 | | | |
| **33** | **33** | **С1242-403-0108** | **Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150** | **шт.** | **4** | **39839** | | **159356** | | **159356** | **12748** | **172104** | **Казахстан** |
| **34** | **34** | **Е11-221001-0101** | **Вантузы одинарные. Установка** | **шт.** | **2** | **3206,63** | **65,7** | **6413** | **131** | **1438** | **4860** | **12175** | |
| | 34.4 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный | т | 0,0022 | 2421,9 | 32,54 | 4844 | 65 | | 902 | | |
| | 34.5 | 261-107-0741 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,03 | 647579 | | | | 1424,67 | | | Казахстан 100% |
| **35** | **35** | **С1242-402-0101** | **Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50** | **шт.** | **2** | **110084** | | **220168** | | **220168** | **17613** | **237781** | |
| **36** | **36** | **Е11-181101-0102 Изм. и доп. выш. 17** | **Манометры с трехходовым краном. Установка** | **комплект** | **2** | **2580,49** | **0** | **5161** | **0** | **4395** | **751** | **6385** | |
| | 36.4 | 261-302-0273 | Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 | комплект | 2 | 382,95<br>2179 | 0 | 766 | 0 | 4358 | 473 | | |
| | | | **Итого по разделу: 5. Вариант с поплавковым запорным клапаном** | | | | | | | | | **2621855** | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | | **3048600** | **188026** | **2187785** | **628698** | **3971483** | |
| | | | **В том числе :** | | | | | **672786** | **57430** | | **294185** | | |
| | | | **Стоимость оборудования, всего** | | | | | | | **0** | | | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | **0** | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения** | **2,32%** | **92 138,41** |
| **Итого** | | **4 063 621,41** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%** | **2,07%** | |
| **Итого** | | **84 116,96** |
| **Непредвиденные работы и затраты** | **2%** | **4 147 738,37** |
| **Итого** | | **82 954,77** |
| **Итого с договорным коэффициентом** | **0,950000000176291** | **4 230 693,14** |
| **НДС 12%** | **12%** | **4 019 158,48** |
| **Итого с НДС** | | **482 299,02** |
| | | **4 501 457,50** |

**Заказчик:**
Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Илийского района"
**Руководитель :**

**Маншыбаев А.Б.**

**Технический надзор :**
Специалист ТОО «Аретмида снаб»:

**Илесбеков А.С.**

**Подрядчик:**
ТОО «КазЕвроСтрой»
**Директор :**

**Шелекбаев Д.А.**